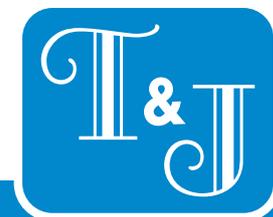


ideenwelt 2020



QUALITÄT RUND UMS HAUS



ALLE LÖSUNGEN FÜR IHR SCHÖNES ZUHAUSE!



STEGPLATTEN
LICHTPLATTEN
ALU-DÄCHER



PROFILBLECHE



PLATTEN + PANEEL
BALKON/FASSADE
DACHUNTERSCHLAG



TEICHFOLIE
KUNSTRASEN



QUALITÄTS STEGPLATTEN AUS PC + PMMA

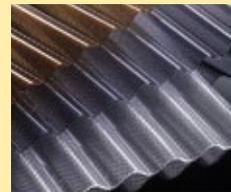
- + Verlegezubehör
- + Lichtpaneele
- + Regenrinnen
- + Verbund-Sicherheits-Glas (VSG)



4 - 49

QUALITÄTS LICHTPLATTEN AUS PC, PMMA + PVC

- + Wellplatten
- + Lichtwellrollen
- + Bitumenschindeln



50 - 81

QUALITÄTS TERRASSENDÄCHER AUS ALUMINIUM

- + Alu-Seitenwände
- + Glasschiebewände
- + Lichtkeile
- + Zubehör



82 - 101

QUALITÄTS PROFILBLECHE AUS STAHL UND ALUMINIUM

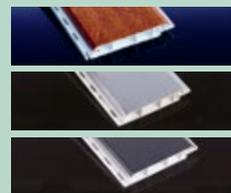
- + passende Lichtplatten
- + Flachbleche und Sonderkanteile
- + Zubehör



102 - 119

QUALITÄTS MASSIVPLATTEN

- + Verkleidungspaneele
- + HPL-Schichtstoffplatten
- + Hohlkammerbretter + Edelstahlgeländer
- + Massivplatten aus Acrylglas, Polycarbonat und PVC



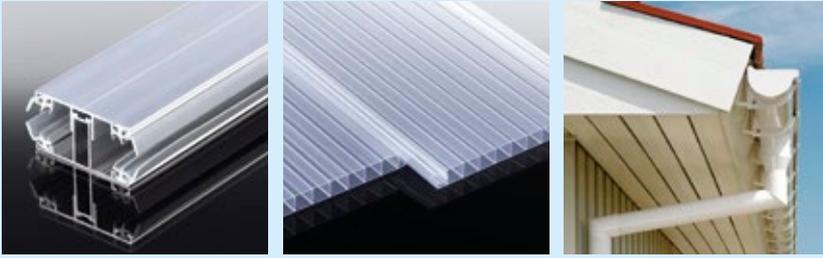
120 - 151

QUALITÄTS FOLIEN UND GRÜNFLÄCHEN

- + Teichfolie
- + Abdeckplanen
- + Unkrautvlies
- + Kunstrasen – "Florida", "Miami", "Dallas", "Sydney", "Maui", "Palma"



152 - 163



STEGPLATTEN

4 - 49



LICHTPLATTEN

50 - 81



TERRASSENDÄCHER

82 - 101



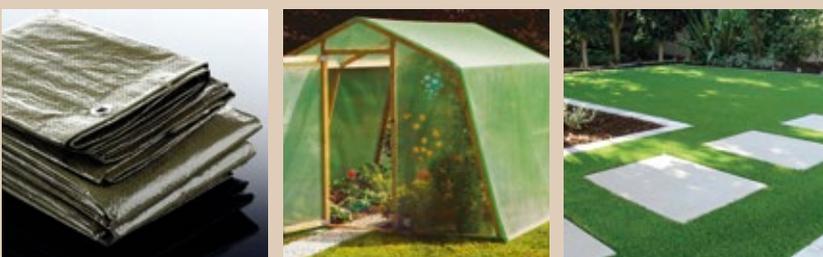
PROFILBLECHE

102 - 119



MASSIVPLATTEN

120 - 151



FOLIEN +
GRÜNFLÄCHEN

152 - 163

Herzlich willkommen

IN DER IDEENWELT VON T & J



ALLE PRODUKTE AUS EINER HAND

GLASBAUSTEINE

GARTENHOLZ



QUALITÄTS STEGPLATTEN

ALLES GUT BEDACHT?

Genießen Sie einen lauen Sommerabend auf Ihrer Terrasse. Mit Freunden, beim Grillen, gemütlich an einem schön gedeckten Tisch.

Mit einer Überdachung aus hochwertigen Stegplatten und Aluminium-Profilsystemen von T & J brauchen Sie einen Regenschauer, Sturm oder Hagel nicht mehr zu fürchten. Die Nachbarn holen eilig Ihre Markisen ein und räumen die Stuhlkissen in die Auflagenbox – Sie bieten sich und Ihrer Familie einen behaglichen Treffpunkt und genießen die kostbaren gemeinsamen Stunden weiter – ohne Hektik und Stress.

T & J – wir lassen Sie nicht im Regen stehen!

Erweitern Sie Ihr Haus um einen lichtdurchfluteten Somterraum. Offen und doch geschützt und behaglich.

Im Frühjahr beginnt Ihre Grillsaison schon vorzeitig und im Herbst lagern Sie als letzte Familie Ihre Gartenmöbel ein.

Sie feiern mit Ihrer Familie, mit den Freunden und den Nachbarn auf der fest überdachten Terrasse oder im geschlossenen Wintergarten. Gleichzeitig steigern Sie dabei auch nachhaltig den Wert und die Attraktivität Ihres Hauses.

T & J – wir verlängern Ihre Gartensaison!

Bitte tauchen Sie nun ein in die **ideenwelt** von Tetzner & Jentzsch und lassen Sie sich von Ihrem Fachhändler beraten.

Herzlichst
Ihr T & J-Team

LIEFERPROGRAMM 2020

Inhaltsverzeichnis + Materialkunde	5
Vorstellung STEGPLATTEN	6
TEJEPOLY-PC Stegdoppel-/dreifachplatten MINI, KLASSIK TOP-3 FACH, KLASSIK PLUS	7
TEJEPOLY-PC Stegdreifachplatten POLYCLEAR	8
NEU! TEJEPOLY-PC Stegdoppelplatten POLY BREITKAMMER	9
TEJEPOLY-PC Stegdrei-/fünffachplatten HEATBLOC 16, FACHWERK	10
TEJEPOLY-PC Stegfünffachplatten ANTI HAGEL, THERMO X-Struktur, HEATBLOC 25 X-Struktur	11
TEJEACRYL-PMMA Stegdoppelplatten STABILO	12
TEJEACRYL-PMMA Stegdoppelplatten VERTICA	13
 Kaufempfehlung	14
Vorstellung TEJEALU Verlegeprofile	15
TEJEALU KOMPLETTSYSTEM, THERMOSYSTEM für 16 mm Stegplatten	16 17
TEJEALU KOMBINATIONSSYSTEM, KLICKSYSTEM für 16 mm Stegplatten	18 19
TEJEALU THERMOSYSTEM für 25 mm Stegplatten	20 21
TEJEALU UNIVERSALSYSTEM für Echtglas	22 23
NOVAKLICK-PC Lichtpaneele	24
PC-Lichtbauelemente	25
Konfigurator Stegplatten + Verlegeprofile NEU! Aufbauvideo für Stegplatten + Verlegeprofile	26 27
ALU-Regenrinnen HT 90	29
INEFA-PVC Regenrinnen + Regenrinnensets halbrund	30 31
NEU! Verbund-Sicherheits-Glas (VSG)	32 33
 Technische Daten + Garantie	34
Bestellhilfen + Bestellformulare	36 - 41
Verlegeanleitungen	42 - 49

MATERIALKUNDE



MAKROLON®-POLYCARBONAT (PC)

Polycarbonat ist der modernste Werkstoff mit der höchsten Schlagfestigkeit und der größten Hagelsicherheit. Es zeichnet sich zusätzlich durch eine optimale Witterungsbeständigkeit aus, die durch die einseitige Oberflächenvergütung auf der Wetterseite gewährleistet wird. Einer Vergilbung des Materials wird somit entgegengewirkt. Polycarbonat-Stegplatten erhalten Sie bei Tetzner & Jentsch unter der Bezeichnung TEJEPOLY in den unterschiedlichsten Varianten. Spezielle Zusätze erzielen optimale Materialeigenschaften. So gibt es bei Tetzner & Jentsch z. B. Polycarbonatsorten, die besonders hitzeabweisend sind (HEATBLOC 16 und HEATBLOC 25). Die höchste Hagelwiderstandsklasse erreicht die ANTI HAGEL Stegfünffachplatte.



PLEXIGLAS®-ACRYLGLAS (PMMA)

Acrylglas zeichnet sich durch seine optischen Qualitäten aus. Die hohe Transparenz und Brillanz des Materials wird im Bereich der Stegdoppelplatten durch die großen Kammerabstände (32 mm/96 mm) zusätzlich gefördert. Acrylglas-Stegplatten erhalten Sie bei Tetzner & Jentsch unter der Bezeichnung TEJEACRYL.

Weitere Angaben finden Sie auf Seite 34.



Für Auftragswerte unter 100,00 € Katalogpreis werden 9,90 € Bearbeitungspauschale erhoben.

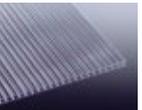


TEJEPOLY Stegplatten: Ideal, wenn es auf höchste Schlagzähigkeit + Witterungsbeständigkeit ankommt.

Ambitionierte Heim- und Handwerker wissen es längst: Hochwertige Stegplatten aus Polycarbonat, wie die vielfach bewährten TEJEPOLY Stegplatten von Tetzner & Jentzsch, lassen sich bequem verarbeiten und dank ihrer hohen Bruchfestigkeit für die verschiedensten Einsatzzwecke nutzen. Die praktischen Stegplatten sind trotz ihres angenehm geringen Flächengewichts durch und durch robust und weisen eine hohe Temperaturbeständigkeit auf. Dank einer speziellen Oberflächenvergrüung ist zudem die Witterungsbeständigkeit überdurchschnittlich gut.

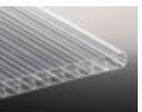
Somit eignet sich dieses Material für die Überdachung einer Terrasse ebenso gut wie für Wintergärten oder die Konstruktion eines Gewächshauses. Auch für die Überdachung von Carports, Vordächern, Industriehallen oder Rampenverglasungen sind die TEJEPOLY Stegplatten geradezu prädestiniert.

Auf die hervorragende Akzeptanz beim Kunden hat Tetzner & Jentzsch reagiert und weitere Modelle für spezielle Einsatzgebiete in das Lagerprogramm aufgenommen.



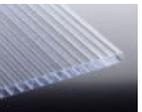
MINI Stegdoppelplatte 4 + 6 + 10 mm (Seite 7)

Diese flexible Platte ist für viele Anwendungen im Hobby- und Gartenbereich geeignet. Sie ist unter Berücksichtigung des Mindestradius kalt zu biegen.



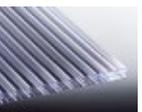
KLASSIK Top 3-Fach Stegdreifachplatte 16 mm (Seite 7)

Die Weiterentwicklung der KLASSIK Stegdoppelplatte. Aus Stegdoppel wird Stegdreifach. Eine Top-Stegplatte mit einem sehr guten Preis-Leistungs-Verhältnis.



KLASSIK PLUS Stegdoppelplatte 16 mm (Seite 7)

Die Platte ist mit einer lichtstreuenden, dekorativen Innenstruktur „Eiskristall“ ausgestattet. Die Blendwirkung durch direkte Sonneneinstrahlung wird dadurch verringert und witterungsbedingte Verunreinigungen werden dezent kaschiert.



POLYCLEAR Stegdreifachplatte 16 mm (Seite 8)

Die in den Farbstellungen glasklar, weiß-opal und bronze lieferbare Platte kombiniert hohe Steifigkeit mit guter Wärmedämmung. Hohe Qualität zum niedrigen Preis.



POLY BREITKAMMERPLATTE Stegdoppelplatte 16 mm (Seite 9)

Diese Platte vereint die Vorteile von Polycarbonat und Acrylglas: Hohe Schlagzähigkeit und Witterungsbeständigkeit bei hervorragender Brillanz und hoher Transparenz durch großen Stegabstand.



HEATBLOC Stegdreifachplatte 16 mm (Seite 10)

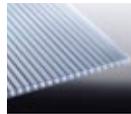
Hohe Steifigkeit, gute Wärmedämmung und ein zusätzlicher Bonuspunkt machen diese Platte unverwechselbar. Die auf der Wetterseite aufgebraute Infrarot-Reflektionsschicht reduziert die Sonneneinstrahlung um 45%.

HEATBLOC – auch ohne zusätzliche Beschattung behalten Sie immer einen kühlen Kopf.



FACHWERK Stegfünffachplatte 16 mm (Seite 10)

Kurz und knapp: 3 Vorteile machen diese Platte zum Premiumprodukt: **Preiswert + extrem robust + einmalig biegefest = FACHWERK!**

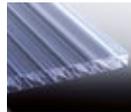


ANTI HAGEL Stegfünffachplatte 16 mm (Seite 11)

Diese Platte erreicht durch ihre verstärkte Außenseite die höchste Hagelwiderstandsklasse = HW 5*. Hagelkörner bis 50 mm Durchmesser können diese Platte nicht durchschlagen und garantieren somit deren Wasserdichtigkeit (Kondensat ausgenommen).

ANTI HAGEL – Die sichere Wahl!

* Nach Schweizer Prüfanstalt/Hageltests.



THERMO Stegfünffachplatte 25 mm X-Struktur (Seite 11)

Speziell für geschlossene Wintergärten ist diese Platte die perfekte Wahl. Mit einem überragenden U-Wert von 1,7 kann man von einer echten Energiesparplatte reden.



HEATBLOC Stegfünffachplatte 25 mm X-Struktur (Seite 11)

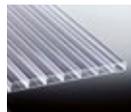
Alle Vorteile der THERMO + Infrarot-Reflektionsschicht auf der Wetterseite = Energieeinsparung speziell im Herbst und Winter und Wärmeschutz im Frühjahr und Sommer.

Alle unsere TEJEPOLY Stegplatten (mit Ausnahme der HEATBLOC 16) werden aus dem Rohstoff Makrolon®, einem der Marktführer dieser Branche gefertigt.



TEJEACRYL Stegplatten: Die optischen Qualitätsplatten mit hoher Lichtdurchlässigkeit.

Die TEJEACRYL Stegplatten überzeugen durch gute Eigensteifigkeit, eine ausgezeichnete Wetterfestigkeit, sowie durch eine hervorragende Brillanz. Große Stegabstände von 32 mm und 96 mm garantieren eine hohe Lichtdurchlässigkeit. Terrassenüberdachungen, Wintergärten und Vordächer sind die häufigsten Einsatzgebiete.



STABILO Stegdoppelplatte 16 mm (Seite 12)

Die in den Farbstellungen glasklar, weiß-opal und IC-Struktur lieferbare Platte überzeugt durch gute Steifigkeit und hohe Lichtdurchlässigkeit.



VERTICA Stegdoppelplatte 16 mm (Seite 13)

Wem die Durchsicht der STABILO nicht ausreicht, kommt an der VERTICA nicht vorbei. Auf Grund Ihres unerreichten Stegabstandes von 96 mm, gewährt diese Platte eine optimale Durchsicht und eignet sich auch für Überdachungen und vertikale Verglasungen.

Alle TEJEACRYL Stegplatten haben eine zusätzliche No Drip Oberflächenbeschichtung. Dadurch bilden sich nach einem Regenschauer keine Regentropfen, sondern ein Wasserfilm der sofort abläuft. Die Oberfläche der Platte bleibt sauberer und trocknet schneller ab.

Für jede Anwendung und jeden Einsatzzweck die richtige Platte!

Planen Sie Ihre Stegplattenbedachung mit dem T & J Produktkonfigurator unter www.tuj.de – einfach und schnell!

Das T & J Aufbauvideo hilft Ihnen bei der fachgerechten Montage der Stegplatten ohne Verlegeteher.



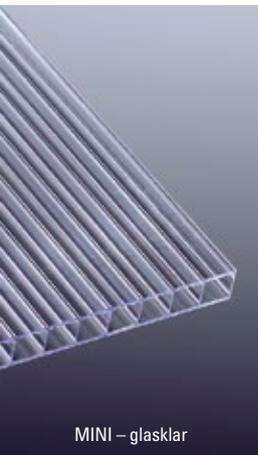
Siehe S. 26.

Siehe S. 27.

TEJEPOLY Stegdoppel-/dreifachplatten



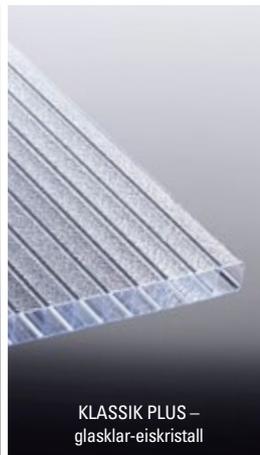
AUS BRUCHFESTEM POLYCARBONAT



MINI – glasklar



KLASSIK TOP 3-Fach



KLASSIK PLUS –
glasklar-eiskristall

MINI

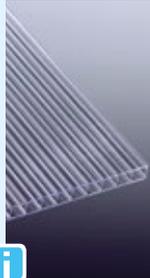
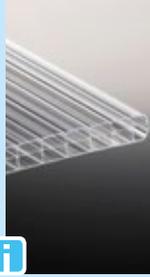
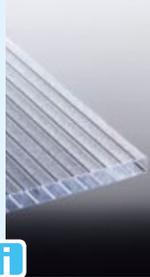
- Durch die geringen Plattenstärken sind die Stegplatten kalt verformbar.
- Es entstehen viele flexible Anwendungsmöglichkeiten!

KLASSIK TOP 3-FACH

- Die Weiterentwicklung der KLASSIK Stegdoppelplatte
- Aus Stegdoppel wird Stegdreifach
- Top Preis-Leistungs-Verhältnis

KLASSIK PLUS

- Durch die Innenstruktur „Eiskristall“:
- Verunreinigungen werden dezent kaschiert
- Kondensat fließt besser ab
- Das Licht wird angenehm gestreut = geringere Blendwirkung durch Sonneneinstrahlung!

Foto	Artikel	Farbe	Stärke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*			
	Stegdoppelplatte MINI	glasklar	4	1050	2000	71720	14,96	17,80 (pro m ²)			
					2500	71725					
					3000	71730					
		Stegdreifachplatte KLASSIK Top 3-Fach	glasklar	16	1050	2000	70620	19,75	23,50 (pro m ²)		
						2500	70625				
						3000	70630				
						2000	71920			23,99	28,55 (pro m ²)
						2500	71925				
						3000	71930				
	Stegdoppelplatte KLASSIK PLUS	glasklar-eiskristall	16	980	2000	72820	29,37	34,95 (pro m ²)			
					2500	72825					
					3000	72830					
					3500	72835					
					4000	72840					
					4500	72845					
					5000	72850					
					6000	72860					
					7000	72870					
					2000	72920			29,37	34,95 (pro m ²)	
					2500	72925					
					3000	72930					
					3500	72935					
					4000	72940					
					5000	72950					
6000	72960										
7000	72970										
	Stegdoppelplatte KLASSIK PLUS	glasklar-eiskristall	16	980	2000	70920	41,34	49,20 (pro m ²)			
					2500	70925					
					3000	70930					
					3500	70935					
					4000	70940					
					5000	70950					
					6000	70960					
					7000	70970					
					2000	71020			41,34	49,20 (pro m ²)	
					2500	71025					
					3000	71030					
					3500	71035					
					4000	71040					
					5000	71050					
					6000	71060					
7000	71070										



Kaufempfehlung auf Seite 14!



= innenliegende Struktur „Eiskristall“

„Die druckfeste und lichtstreuende Statikplatte“



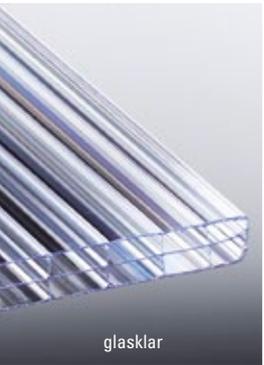
Hergestellt aus Makrolon® Rohstoff!

Technische Daten siehe Seite 34.

www.tuj.de

T&J TEJEPOLY Stegdreifachplatten

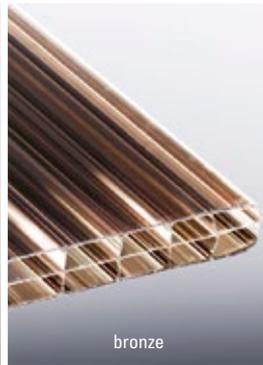
AUS BRUCHFESTEM POLYCARBONAT



glasklar



weiß-opal



bronze

POLYCLEAR

- Durch die zwei übereinanderliegenden Luftkammern bietet die Platte eine gute Wärmedämmung.
- Sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Geringes Flächen-gewicht

- GLASKLAR = Hohe Lichtdurchlässigkeit
- WEISS-OPAL = Weiße Stegplatten bieten einen guten Schutz vor Sonneneinstrahlung
- BRONZE = Bronzefarbene Stegplatten schattieren die Überdachung

Foto	Artikel	Farbe	Stärke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*		
 <p>„Die kostengünstige Qualitätsplatte“</p>	Stegdreifachplatte POLYCLEAR	glasklar	16	980	2000	70020	32,73	38,95 (pro m ²)		
					2500	70025				
					3000	70030				
					3500	70035				
					4000	70040				
					4500	70045				
					5000	70050				
					6000	70060				
					7000	70070				
					2000	70120			32,73	38,95 (pro m ²)
					2500	70125				
					3000	70130				
					3500	70135				
					4000	70140				
5000	70150									
6000	70160									
7000	70170									
 <p>„Die kostengünstige Qualitätsplatte“</p>	Stegdreifachplatte POLYCLEAR	weiß-opal	16	980	2000	70220	34,37	40,90 (pro m ²)		
					2500	70225				
					3000	70230				
					3500	70235				
					4000	70240				
					4500	70245				
					5000	70250				
					6000	70260				
					7000	70270				
					2000	70320			34,37	40,90 (pro m ²)
					2500	70325				
					3000	70330				
					3500	70335				
					4000	70340				
5000	70350									
6000	70360									
7000	70370									
 <p>„Die kostengünstige Qualitätsplatte“</p>	Stegdreifachplatte POLYCLEAR	bronze	16	980	2000	70420	36,01	42,85 (pro m ²)		
					2500	70425				
					3000	70430				
					3500	70435				
					4000	70440				
					5000	70450				
					6000	70460				
					7000	70470				
					2000	70520			36,01	42,85 (pro m ²)
					2500	70525				
					3000	70530				
					3500	70535				
					4000	70540				
					5000	70550				
6000	70560									
7000	70570									



Hergestellt aus Makrolon® Rohstoff!



TEJEPOLY Stegdoppelplatten



AUS BRUCHFESTEM POLYCARBONAT



POLY BREITKAMMER

POLY BREITKAMMER

DIESE PLATTE VEREINT ALLE VORTEILE VON...

Polycarbonat

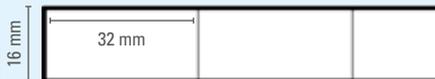
- Hohe Bruchfestigkeit
- Geringes Gewicht
- Hohe Hagelbeständigkeit

und

Acrylglas

- Gute Brillanz
- Hohe Transparenz durch großen Stegabstand
- Hohe Lichtdurchlässigkeit

Foto	Artikel	Farbe	Stärke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Stegdoppelplatte POLY BREITKAMMER	glasklar	16	980	2000	72120	40,97	48,75 (pro m²)
					2500	72125		
					3000	72130		
					3500	72135		
					4000	72140		
					4500	72145		
					5000	72150		
					6000	72160		



„Die transparente Breitkammerplatte“



Für jede Anwendung und jeden Einsatzzweck die richtige Platte!
Planen Sie Ihre Stegplattenbedachung mit dem T & J Produktkonfigurator unter www.tuj.de – einfach und schnell! Siehe S. 26.

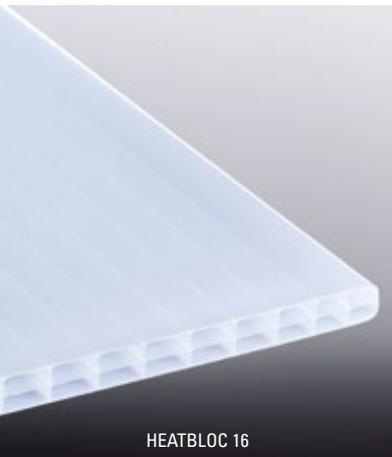


Das T & J Aufbauvideo hilft Ihnen bei der fachgerechten Montage! Siehe S. 27.



Stegdrei- / fünffachplatten

AUS BRUCHFESTEM POLYCARBONAT



HEATBLOC 16



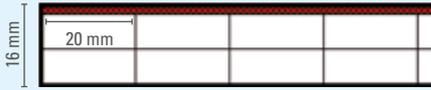
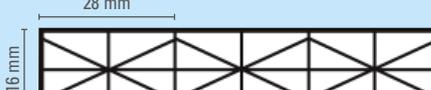
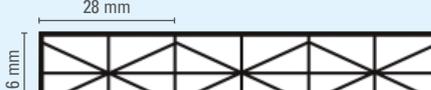
FACHWERK

HEATBLOC 16

- Durch die zwei übereinanderliegenden Luftkammern bietet die Platte eine gute Wärmedämmung.
- Hohe Steifigkeit
- Produkt des Jahres 2019

FACHWERK

- **Kurz und knapp – 3 Vorteile machen diese Platte zum Premiumprodukt:**
Preiswert
+ extrem robust
+ einmalig biegefest
= FACHWERK

Foto	Artikel	Farbe	Stärke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*		
 <p>Stegdrei-fachplatte HEATBLOC 16</p>  <p>„Die sonnenreflektierende Klimaplatte“</p> <ul style="list-style-type: none"> • Durch die extrudierte Infrarot-Reflektionsschicht wird die Sonneneinstrahlung um 67% reduziert. Es wird keine zusätzliche Beschattung benötigt! • Heatbloc – damit Sie immer einen kühlen Kopf behalten! <p>Kaufempfehlung auf Seite 14!</p>	Stegdrei-fachplatte HEATBLOC 16	weiß-opal	16	980	2000 2500 3000 3500 4000 4500 5000 6000 7000	72220 72225 72230 72235 72240 72245 72250 72260 72270	44,12	52,50 (pro m ²)		
	Stegdrei-fachplatte HEATBLOC 16	weiß-opal	16	1200	2000 2500 3000 3500 4000 5000 6000 7000	72320 72325 72330 72335 72340 72350 72360 72370	44,12	52,50 (pro m ²)		
	 <p>Stegfünf-fachplatte FACHWERK</p>  <p>„Die extrem robuste Premiumplatte“</p>	Stegfünf-fachplatte FACHWERK	glasklar	16	980	2000 2500 3000 3500 4000 5000 6000	72420 72425 72430 72435 72440 72450 72460	31,89	37,95 (pro m ²)	
		Stegfünf-fachplatte FACHWERK	glasklar	16	1200	2000 2500 3000 3500 4000 5000 6000	72520 72525 72530 72535 72540 72550 72560	31,89	37,95 (pro m ²)	
		 <p>Stegfünf-fachplatte FACHWERK</p>  <p>„Die extrem robuste Premiumplatte“</p>	Stegfünf-fachplatte FACHWERK	weiß-opal	16	980	2000 2500 3000 3500 4000 5000 6000	72620 72625 72630 72635 72640 72650 72660	33,57	39,95 (pro m ²)
			Stegfünf-fachplatte FACHWERK	weiß-opal	16	1200	2000 2500 3000 3500 4000 5000 6000	72620 72625 72630 72635 72640 72650 72660	33,57	39,95 (pro m ²)

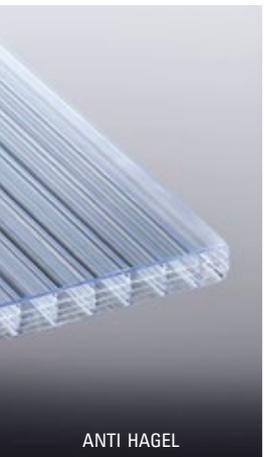
Für jede Anwendung und jeden Einsatzzweck die richtige Platte! Planen Sie Ihre Stegplattenbedachung mit dem T & J Produktkonfigurator unter www.tuj.de – einfach und schnell!



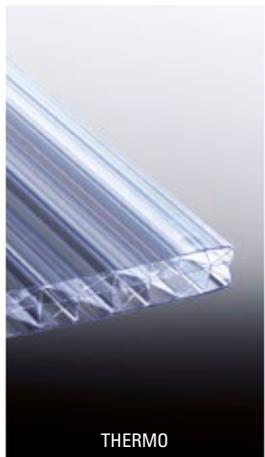
TEJEPOLY Stegfünffachplatten



AUS BRUCHFESTEM POLYCARBONAT



ANTI HAGEL



THERMO



HEATBLOC 25

ANTI HAGEL

- Durch die verstärkte Außenseite erreicht die Platte die höchste Hagelwiderstandsklasse = HW 5*!
- Hagelkörner bis 50 mm Durchmesser können die Platte nicht durchschlagen und garantieren somit deren Wasserdichtigkeit (Kondensat ausgenommen).

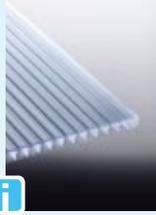
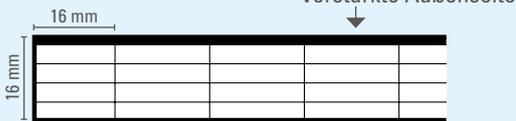
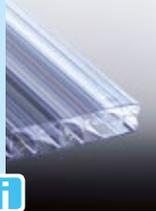
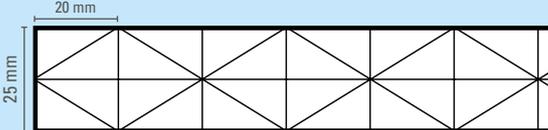
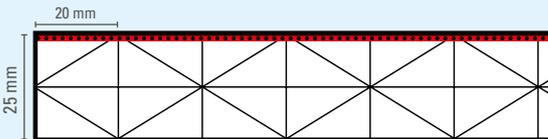
* Nach Schweizer Prüfanstalt/Hageltests.

THERMO X-Struktur

- Durch die übereinanderliegenden Luftkammern bietet die Platte eine optimale Wärmedämmung.
- Bestens geeignet für geschlossene Wintergärten.

HEATBLOC 25 X-Struktur

- + Infrarot-Reflektionsschicht = Energieeinsparung speziell im Herbst und Winter
- = Wärmeschutz speziell im Frühjahr und Sommer

Foto	Artikel	Farbe	Stärke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
 	Stegfünffachplatte ANTI HAGEL	glasklar	16	980	2000	72720	54,83	65,25 (pro m ²)
					2500	72725		
					3000	72730		
					3500	72735		
					4000	72740		
					5000	72750		
					6000	72760		
 	Stegfünffachplatte THERMO X-Struktur	glasklar	25	980	2000	71120	53,87	64,10 (pro m ²)
					2500	71125		
					3000	71130		
					3500	71135		
					4000	71140		
					5000	71150		
					6000	71160		
 	Stegfünffachplatte HEATBLOC 25 X-Struktur	weiß-opal	25	980	2000	71520	58,78	69,95 (pro m ²)
					2500	71525		
					3000	71530		
					3500	71535		
					4000	71540		
					5000	71550		
					6000	71560		
7000	71570							

„Die hagelsichere Schutzplatte“

„Die energiesparende Wärmeschutzplatte“

- Platte mit 5 Stegen! Durch die Vielzahl der Stege vermindert sich die Kältebrücke deutlich.



Kaufempfehlung auf Seite 14!

„Die sonnenreflektierende Klimaplatte“

- Durch die extrudierte Infrarot-Reflektionsschicht wird die Sonneneinstrahlung um 60% reduziert. Es wird keine zusätzliche Beschattung benötigt!
- Heatbloc – damit Sie immer einen kühlen Kopf behalten!



Kaufempfehlung auf Seite 14!

Das T & J Aufbauvideo hilft Ihnen bei der fachgerechten Montage! Siehe S. 27.



Hergestellt aus Makrolon® Rohstoff!

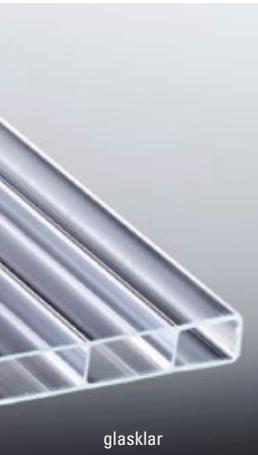
Technische Daten siehe Seite 34.

www.tuj.de

11

T&J TEJEACRYL Stegdoppelplatten

AUS SCHLAGZÄHEM ACRYLGLAS



glasklar



weiß-opal



IC-Struktur glasklar

STABILO

- Hohe Eigenfestigkeit
- Hervorragende Brillanz
- GLASKLAR = Hohe Lichtdurchlässigkeit
- WEISS = Weiße Stegplatten bieten einen guten Schutz vor Sonneneinstrahlung
- IC-STRUKTUR = Angenehme Lichtstreuung, Verunreinigungen werden dezent kaschiert.

NO DRIP!



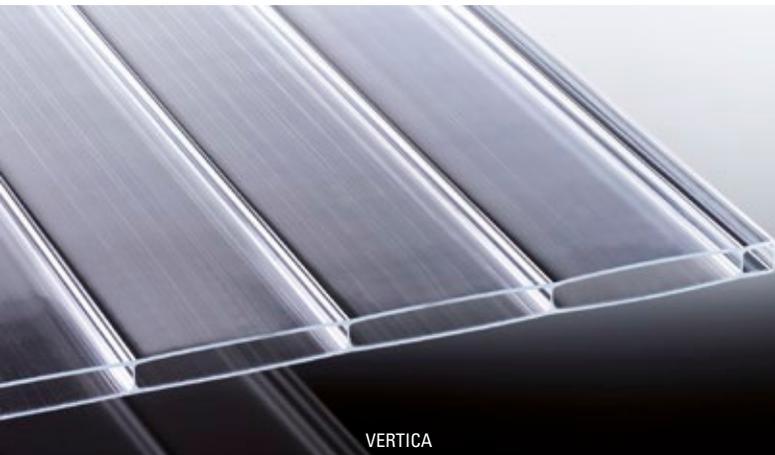
- Durch die einseitige, zusätzliche Oberflächenbeschichtung bilden sich keine Regentropfen, sondern ein Wasserfilm der sofort abläuft.
- Die Oberfläche der Platte bleibt sauberer + trocknet schneller ab.

Foto	Artikel	Farbe	Stärke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*		
 <p>„Die robuste Qualitätsplatte“</p>	Stegdoppelplatte STABILO	glasklar	16	980	2000	73020	47,48	56,50 (pro m ²)		
					2500	73025				
					3000	73030				
					3500	73035				
					4000	73040				
					4500	73045				
					5000	73050				
					6000	73060				
					7000	73070				
					2000	73120			47,48	56,50 (pro m ²)
					2500	73125				
					3000	73130				
					3500	73135				
4000	73140									
5000	73150									
6000	73160									
7000	73170									
 <p>„Die robuste Qualitätsplatte“</p>	Stegdoppelplatte STABILO	weiß-opal	16	980	2000	73220	50,38	59,95 (pro m ²)		
					2500	73225				
					3000	73230				
					3500	73235				
					4000	73240				
					5000	73250				
					6000	73260				
					7000	73270				
					2000	73320			50,38	59,95 (pro m ²)
					2500	73325				
					3000	73330				
					3500	73335				
					4000	73340				
5000	73350									
6000	73360									
7000	73370									
 <p>„Die robuste Qualitätsplatte“</p>	Stegdoppelplatte STABILO	IC-Struktur glasklar	16	980	2000	73620	52,90	62,95 (pro m ²)		
					2500	73625				
					3000	73630				
					3500	73635				
					4000	73640				
					5000	73650				
					6000	73660				
					7000	73670				

TEJEACRYL Stegdoppelplatten



AUS SCHLAGZÄHEM ACRYLGLAS



VERTICA

VERTICA

- Stegabstand = 96 mm!
Durch den immensen Abstand der einzelnen Stege erzielt die Platte eine unerreichte Durchsicht.
- Die Transparenz der Verglasung steigt!
- Geeignet für Überdachungen und vertikale Verglasungen.
- 87 % Lichtdurchlässigkeit

NO DRIP!



- Durch die einseitige, zusätzliche Oberflächenbeschichtung bilden sich keine Regentropfen, sondern ein Wasserfilm der sofort abläuft.
- Die Oberfläche der Platte bleibt sauberer + trocknet schneller ab.

Foto	Artikel	Farbe	Stärke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Stegdoppelplatte VERTICA	glasklar	16	980	2000	73420	57,27	68,15 (pro m ²)
					2500	73425		
					3000	73430		
					3500	73435		
					4000	73440		
					5000	73450		
					6000	73460		
					7000	73470		
	„Die edlere Durchsichtplatte“**		16	1200	2000	73520	57,27	68,15 (pro m ²)
					2500	73525		
					3000	73530		
					3500	73535		
					4000	73540		
					5000	73550		
					6000	73560		
					7000	73570		
	Kunststoff-Distanzleiste für Stabilo/ Vertica / Poly Breitkammer (zur Aussteifung der Kammern bei Zuschnitt der Platte in der Breite muss die Distanzleiste verwendet werden!)	grau			3000	74066	57,02	67,85 (pro Stück)
						Kunststoff-Distanzleiste		



Für jede Anwendung und jeden Einsatzzweck die richtige Platte!
Planen Sie Ihre Stegplattenbedachung mit dem T & J Produktkonfigurator unter www.tuj.de – einfach und schnell! Siehe S. 26.



Das T & J Aufbauvideo hilft Ihnen bei der fachgerechten Montage! Siehe S. 27.



SIE PLANEN EINE FEST ÜBERDACHTE TERRASSE?



KLASSIK TOP 3-Fach

Wir empfehlen Ihnen unsere KLASSIK TOP 3-Fach Stegplatte (Preisliste S. 7). Die Platte mit vielen Vorteilen:

- Hohe Bruchfestigkeit
- Gute Witterungsbeständigkeit
- Attraktiver Preis

Die Platte mit einem Top Preis-Leistungs-Verhältnis!



HEATBLOC 16

Bei besonderen Anforderungen zur Hitzereduzierung empfehlen wir Ihnen unsere HEATBLOC Stegdreifachplatte 16mm (Preisliste S. 10). Hohe Steifigkeit, gute Wärmedämmung und ein zusätzlicher Bonuspunkt machen diese Platte unverwechselbar: Die auf der Wetterseite aufbrachte Infrarot-Reflektions-schicht reduziert die Sonneneinstrahlung um 67%. HEATBLOC – auch ohne zusätzliche Beschattung behalten Sie immer einen kühlen Kopf.

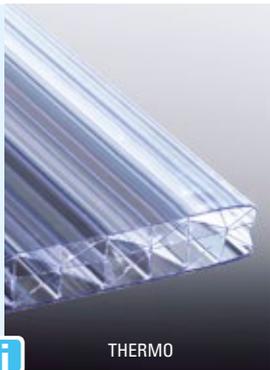


Zur Verlegung der Platten empfehlen wir Ihnen unser bestes Verlegeprofil: Das Alu-Komplettsystem 16 mm (Preisliste siehe Seite 16 + 17). Das Komplettsystem setzt sich aus einem Ober- und Unterprofil zusammen inkl. eingezogenen Lippendichtungen.



MAKROLON®-POLYCARBONAT (PC) Hergestellt aus Makrolon®-Rohstoff. Polycarbonat ist der modernste Werkstoff mit der höchsten Schlagzähigkeit und der größten Hagelsicherheit!

SIE PLANEN EINEN WINTERGARTEN?



THERMO

Wir empfehlen Ihnen unsere Energie-sparplatte! Die THERMO/HEATBLOC X-Struktur Stegfünffachplatte in 25 mm Stärke (Preisliste siehe S. 11). Speziell für geschlossene Wintergärten sind diese Platten die perfekte Wahl.

Durch den hervorragenden U-Wert wird eine optimale Wärmedämmung erreicht.



HEATBLOC 25

Die HEATBLOC 25 X-Struktur Platte ist zusätzlich mit einer Infrarot-Reflektions-schicht zur Hitzereduzierung ausgestattet.

Diese reduziert die Sonneneinstrahlung um 60%. Damit bietet Ihnen diese Platte eine Energieeinsparung speziell im Herbst und Winter, sowie Wärmeschutz im Frühjahr und Sommer.



Zur Verlegung der Platten empfehlen wir Ihnen unser thermisch getrenntes Aluprofil (Preisliste siehe S. 20 + 21). Das Thermosystem setzt sich aus einem Ober- und Unterprofil, sowie PVC-Distanzleisten zusammen inkl. eingezogenen Lippendichtungen.



MAKROLON®-POLYCARBONAT (PC) Hergestellt aus Makrolon®-Rohstoff. Polycarbonat ist der modernste Werkstoff mit der höchsten Schlagzähigkeit und der größten Hagelsicherheit!

TEJEALU Vorstellung Verlegeprofile

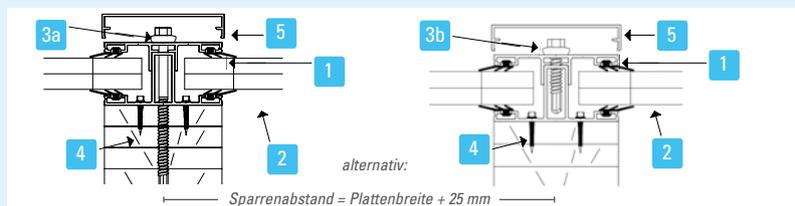


PROFILSYSTEME FÜR 16 / 25 MM STEGPLATTEN



UNSER MEISTVERKAUFTES VERLEGEPROFIL

Ober- und Unterprofil aus Aluminium mit eingezogenen Lippendichtungen. Ideal für Terrassenüberdachungen mit Holz- oder Metallkonstruktion.



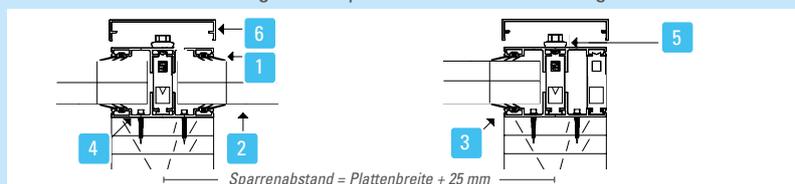
KOMPLETTSYSTEM 16 MM (Seite 16 + 17)

- 1 Verbindungsprofil 2/2,50/3/3,50/4/4,50/5/6/7 m
- 2 Stegplatte 16 mm
- 3a Edelstahlschraube 5,5 x 85 mm, selbstbohrend
alternativ:
- 3b Edelstahlschraube 5,5 x 28 mm, selbstbohrend
- 4 Edelstahlschraube 4,8 x 32 mm, selbstbohrend
- 5 Klemmdeckel 2/2,50/3/3,50/4/4,50/5/6/7 m
RAL 9016 weiß oder pressblank



UNSER PROFILPROFIL

Durch die thermische Trennung (Aluoberprofil-Kunststoffdistanzleiste-Aluunterprofil) ist dieses System sehr gut geeignet für windgeschützte Terrassenüberdachungen und geschlossene Wintergärten. In Verbindung mit der POLYCLEAR oder der HEATBLOC 16 Stegdreifachplatte lassen sich die Energiekosten reduzieren.



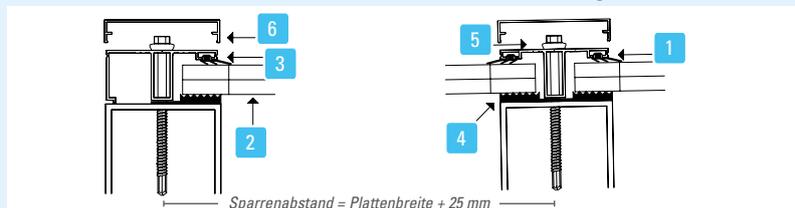
THERMOSYSTEM 16 MM (Seite 16 + 17)

- 1 Thermo-Verbindungsprofil 2/2,50/3/3,50/4/5/6/7 m
- 2 Stegplatte 16 mm
- 3 Thermo-Randprofil 2/2,50/3/3,50/4/5/6/7 m
- 4 Edelstahlschraube 4,8 x 32 mm, selbstbohrend
- 5 Edelstahlschraube 5,5 x 28 mm, selbstbohrend
- 6 Klemmdeckel 2/2,50/3/3,50/4/5/6/7 m
RAL 9016 weiß oder pressblank



UNSER KOMBIPROFIL

Eine Kombination aus Aluoberprofil und Weichgummiprofilband als Auflage für die Stegplatten. Eine preiswerte Alternative für einfache Überdachungen. Vorzugsweise wird das KOMBIPROFIL bei Metallunterkonstruktionen eingesetzt.



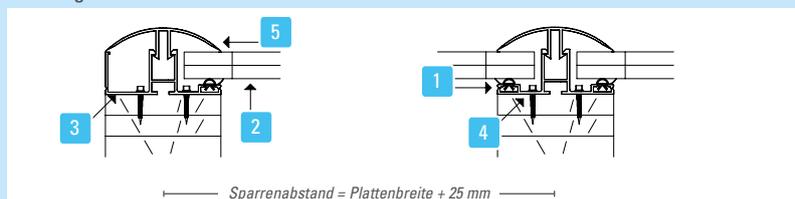
KOMBINATIONSSYSTEM 16 MM (Seite 18 + 19)

- 1 Kombi-Mittelprofil 2/2,50/3/3,50/4/4,50/5/6/7 m
- 2 Stegplatte 16 mm
- 3 Kombi-Randprofil 2/2,50/3/3,50/4/4,50/5/6/7 m
- 4 Weichgummiprofilband grau
- 5 Edelstahlschraube 5,5 x 85 mm, selbstbohrend
- 6 Klemmdeckel 2/2,50/3/3,50/4/4,50/5/6/7 m
RAL 9016 weiß oder pressblank



UNSER KLICKPROFIL

Ein einfaches und günstiges Verlegeprofil für den semiprofessionellen Bedachungsbereich. Das System besteht aus einem Aluunterprofil und einem PVC-Klemmdeckel der aufgeklickt wird.



KLICKSYSTEM 16 MM (Seite 18 + 19)

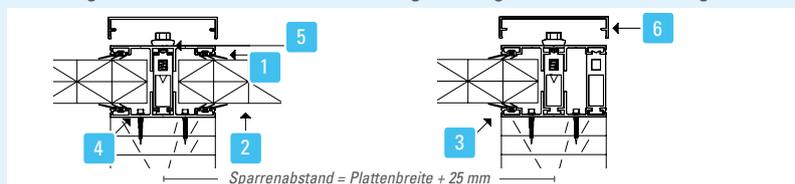
- 1 Verbindungsprofil 3/3,50/4/5/6 m
- 2 Stegplatte 16 mm
- 3 Randprofil 3/3,50/4/5/6 m
- 4 Edelstahlschraube 4,8 x 32 mm, selbstbohrend
- 5 PVC-Klemmdeckel 3/3,50/4/5/6 m

Bitte zusätzlich beachten: Nachdem die Stegplatten eingelegt worden sind, werden die PVC-Klemmdeckel sehr vorsichtig der Länge nach mittig in die Alu-Unterprofile gedrückt oder geschlagen (z. B. mit Hilfe eines Gummihammers). ACHTUNG: Die PVC-Klemmdeckel dürfen auf keinen Fall bei Temperaturen unter +8°C verarbeitet werden, da der Werkstoff PVC bei niedrigen Temperaturen noch viel spröder und somit bruchanfälliger als bei wärmeren Witterungsverhältnissen wird.



UNSER ENERGIESPARER

In Verbindung mit der THERMO oder der HEATBLOC 25 X-Struktur Stegfünffachplatte lassen sich die Energiekosten deutlich reduzieren. Das thermisch getrennte System (Aluoberprofil-Kunststoffdistanzleiste-Aluunterprofil) ist bestens geeignet für windgeschützte Terrassenüberdachungen und geschlossene Wintergärten.



THERMOSYSTEM 25 MM (Seite 20 + 21)

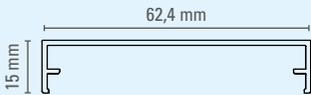
- 1 Thermo-Verbindungsprofil 2/2,50/3/3,50/4/5/6/7 m
- 2 Stegplatte 25 mm
- 3 Thermo-Randprofil 2/2,50/3/3,50/4/5/6/7 m
- 4 Edelstahlschraube 4,8 x 32 mm, selbstbohrend
- 5 Edelstahlschraube 5,5 x 28 mm, selbstbohrend
- 6 Klemmdeckel 2/2,50/3/3,50/4/5/6/7 m
RAL 9016 weiß oder pressblank

T&J Verlegesysteme aus Aluminium

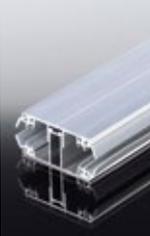
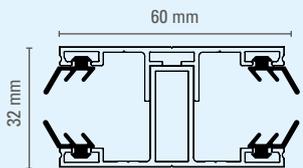
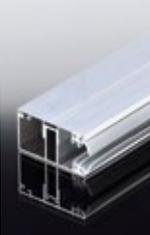
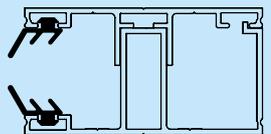
für 16 mm Stegplatten



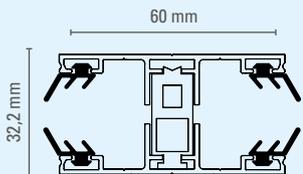
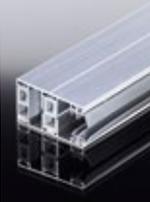
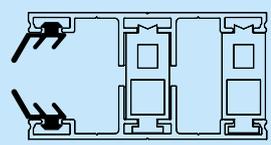
KOMPLETT- UND THERMOSYSTEM

Foto	Artikel	Farbe	Zeichnung	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Alu-Klemmdeckel	pressblank		2000 2500 3000 3500 4000 4500 5000 6000 7000	76001 76002 76003 76004 76005 76006 76007 76008 76009	11,60	13,80 (pro lfd. m)
	Alu-Klemmdeckel	weiß (RAL 9016)	 	2000 2500 3000 3500 4000 4500 5000 6000 7000	76011 76012 76013 76014 76015 76016 76017 76018 76019	13,53	16,10 (pro lfd. m)
	Alu-Klemmdeckel mit angeformtem Wetterschenkel Konstruktiver Holzschutz!	alu matt		3500 4000 5000 6000	75904 75905 75907 75908	23,40	27,85 (pro lfd. m)

KOMPLETTSYSTEM

	Komplettsystem Alu-Verbindungsprofil inkl. eingezogenen Lippendichtungen	pressblank		2000 2500 3000 3500 4000 4500 5000 6000 7000	76021 76022 76023 76024 76025 76026 76027 76028 76029	32,94	39,20 (pro lfd. m)
	Komplettsystem Alu-Randprofil inkl. eingezogenen Lippendichtungen	pressblank		2000 2500 3000 3500 4000 4500 5000 6000 7000	76031 76032 76033 76034 76035 76036 76037 76038 76039	32,06	38,15 (pro lfd. m)

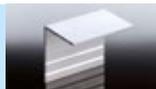
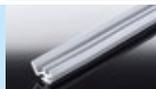
THERMOSYSTEM 16 MM

	Thermosystem 16 mm Thermo-Verbindungsprofil inkl. eingezogenen Lippendichtungen	pressblank		2000 2500 3000 3500 4000 5000 6000 7000	76135 76136 76137 76138 76139 76141 76142 76143	40,29	47,95 (pro lfd. m)
	Thermosystem 16 mm Thermo-Randprofil inkl. eingezogenen Lippendichtungen	pressblank		2000 2500 3000 3500 4000 5000 6000 7000	76145 76146 76147 76148 76149 76151 76152 76153	41,89	49,85 (pro lfd. m)



Verlegezubehör

FÜR 16 MM STEGPLATTEN

Foto	Artikel	Farbe	Einsatzbereich / Bedarf	Abmessung	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt. inkl. MwSt.*						
 NEU!	Alu-16 Abschlussprofil pressblank pressblank pressblank weiß (RAL 9016) weiß (RAL 9016) Abschlussprofil mit Ablaufbohrungen	pressblank pressblank pressblank weiß (RAL 9016) weiß (RAL 9016)	Verschluss der oberen und unteren Plattenstirnseite 2 Stück pro Platte Verschluss der unteren Plattenstirnseite	Länge: 980 mm Länge: 1200 mm Länge: 6350 mm Länge: 980 mm Länge: 1200 mm Länge: 980 mm Länge: 1200 mm	74029 74035 74071 74031 74037 74034 74038	6,39 7,69 38,40 10,67 13,36 9,12 10,46	7,60 (pro Stück) 9,15 (pro Stück) 45,70 (pro Stück) 12,70 (pro Stück) 15,90 (pro Stück) 10,85 (pro Stück) 12,45 (pro Stück)					
						Alu-Profilabschlusswinkel Abrutschsicherung	pressblank weiß (RAL 9016)	Verschluss der Profilsystemenden 1 Stk pro Profil	52 x 40 x 2 mm 52 x 40 x 2 mm	74043 74045	4,54 7,48	5,40 (pro Stück) 8,90 (pro Stück)
						Anti-Dust Tape Abdichtungsband Nur für TEJEPOLY-PC-Stegplatten!	grau	Abdichtung der unteren Plattenstirnseite 1 - 2 Stück pro Bedachung	Breite: 42 mm Länge: 6,5 lfd. m	74069	19,33	23,00 (pro Stück)
						Reinaluminium-Klebeband	silber	Abdichtung der oberen Plattenstirnseite 1 Stück pro Bedachung	Breite: 38 mm Länge: 25 lfd. m	74022	13,28	15,80 (pro Stück)
						Edelstahlschrauben selbstbohrend, rostfrei	blank	Für Unterkonstruktionen aus Holz: Ober- + Unterprofil in Konstruktion Verbindung Ober- + Unterprofil Unterprofil in Konstruktion 4 Stück pro lfd. m Profil	5,5 x 85 mm (mit Dichtscheibe)	74111	1,22	1,45 (pro Stück)
									5,5 x 28 mm (mit Dichtscheibe)	74110	1,01	1,20 (pro Stück)
4,8 x 32 mm (ohne Dichtscheibe)	74062	0,46	0,55 (pro Stück) Einzelabnahme ohne Aufpreis!									
	Edelstahlschrauben selbstbohrend, rostfrei	blank	Für Unterkonstruktionen aus Stahl (bis 3 mm Stärke): Ober- + Unterprofil in Konstruktion 4 Stück pro lfd. m Profil	5,5 x 50 mm	74113	1,05	1,25 (pro Stück) Einzelabnahme ohne Aufpreis!					
					Reinaluminium-Klebeband	silber	Aufhellung der Unterkonstruktion 1 - 3 Stück pro Bedachung	Breite: 50 mm Breite: 75 mm Breite: 100 mm Länge: je 50 lfd. m	74057 74076 74077	17,44 27,23 38,99	20,75 (pro Stück) 32,40 (pro Stück) 46,40 (pro Stück)	
	Spezialsilicon Inhalt 310 ml	transparent	Versiegelung der oberen Kante des Abschlussprofils 1 Stück pro Bedachung		74058	16,72	19,90 (pro Stück)					
	Alu-Firstprofil verstellbar für alle Dachneigungen, inkl. Dichtung	pressblank	Für Satteldächer 1 Stück pro Bedachung	Länge: 3050 mm Länge: 6100 mm	76211 76212	61,39	73,05 (pro lfd. m)					
	Querpfetten-dichtung mit Klebeband	grau	Abdichtung gegen Zugluft mind. 2 Stück pro Platte	Länge: 960 mm Länge: 1180 mm	74059 74060	16,01	19,05 (pro lfd. m)					
	Alu-Wandanschlussprofil 120 mm Breite inkl. Dichtung	pressblank	Abdichtung zur Hauswand 1 - 2 Stück pro Bedachung	Länge: 2050 mm Länge: 3050 mm Länge: 4100 mm Länge: 6100 mm	76201 76202 76203 76204	26,81	31,90 (pro lfd. m)					
		weiß (RAL 9016)		Länge: 2050 mm Länge: 3050 mm Länge: 4100 mm Länge: 6100 mm	76206 76207 76208 76209	39,92	47,50 (pro lfd. m)					
				Alu-Wandanschlussprofil - Seitenteile (VE = 2 Stk. + 4 Schrauben)	pressblank weiß (RAL 9016)	Abschluss der Wandanschlussprofile 1 VE pro Wandanschluss		74026 74027	17,86 24,92	21,25 (pro VE) 29,65 (pro VE)		
				Alu-Verbindungsplatte	pressblank	Verbindung von 2 Wandanschlüssen 1 Stück pro Verbindung		74028	6,26	7,45 (pro Stück)		
				Lose Lippendichtung für die Profilsysteme	grau	Für Reparaturverglasungen lose erhältlich! (Komplett- und Thermosystem)	Meterware	74015	5,38	6,40 (pro lfd. m)		

T&J Verlegesysteme aus Aluminium

für 16 mm Stegplatten

KOMBINATIONSSYSTEM

KLICKSYSTEM

KOMBINATIONS- UND KLICKSYSTEM



Foto	Artikel	Farbe	Zeichnung	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Alu-Klemmdeckel	pressblank		2000 2500 3000 3500 4000 4500 5000 6000 7000	76001 76002 76003 76004 76005 76006 76007 76008 76009	11,60	13,80 (pro lfd. m)
	Alu-Klemmdeckel	weiß (RAL 9016)		2000 2500 3000 3500 4000 4500 5000 6000 7000	76011 76012 76013 76014 76015 76016 76017 76018 76019	13,53	16,10 (pro lfd. m)
	Alu-Klemmdeckel mit angeformtem Wetterschenkel Konstruktiver Holzschutz!	alu matt		3500 4000 5000 6000	75904 75905 75907 75908	23,40	27,85 (pro lfd. m)

KOMBINATIONSSYSTEM

	Kombinationssystem Kombi-Mittelprofil inkl. eingezogenen Lippendichtungen	pressblank		2000 2500 3000 3500 4000 4500 5000 6000 7000	76041 76042 76043 76044 76045 76046 76047 76048 76049	20,59	24,50 (pro lfd. m) (ohne Weichgummiprofilband)
	Kombinationssystem Kombi-Randprofil inkl. eingezogenen Lippendichtungen	pressblank		2000 2500 3000 3500 4000 4500 5000 6000 7000	76051 76052 76053 76054 76055 76056 76057 76058 76059	19,75	23,50 (pro lfd. m) (ohne Weichgummiprofilband)
	Weichgummiprofilband	grau		25 lfd. m	74019	7,69	9,15 (pro lfd. m) Zuschnitt ohne Aufpreis!

KLICKSYSTEM

	Klicksystem PVC-Klemmdeckel und Alu-Verbindungsprofil inkl. eingezogenen Lippendichtungen	weiß pressblank		3000 3500 4000 5000 6000	76092 76093 76094 76096 76097	26,47	31,50 (pro lfd. m)
	Klicksystem PVC-Klemmdeckel und Alu-Randprofil inkl. eingezogener Lippendichtung	weiß pressblank		3000 3500 4000 5000 6000	76101 76102 76103 76105 76106	25,80	30,70 (pro lfd. m)
	Lose Lippendichtung für die Profilsysteme	grau	Für Reparaturverglasungen lose erhältlich! (Komplett- und Therosystem)	Meterware	74015	5,38	6,40 (pro lfd. m)





STEGPLATTEN

Verlegezubehör

FÜR 16 MM STEGPLATTEN

Foto	Artikel	Farbe	Einsatzbereich / Bedarf	Abmessung	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt. inkl. MwSt.*	
 	Alu-16 Abschlussprofil	pressblank	Verschluss der oberen und unteren Plattenstirnseite 2 Stück pro Platte	Länge: 980 mm	74029	6,39	7,60 (pro Stück)
		pressblank		Länge: 1200 mm	74035	7,69	9,15 (pro Stück)
		pressblank	Verschluss der unteren Plattenstirnseite	Länge: 6350 mm	74071	38,40	45,70 (pro Stück)
		weiß (RAL 9016)		Länge: 980 mm	74031	10,67	12,70 (pro Stück)
		weiß (RAL 9016)		Länge: 1200 mm	74037	13,36	15,90 (pro Stück)
		pressblank		Länge: 980 mm	74034	9,12	10,85 (pro Stück)
Abschlussprofil mit Ablaufbohrungen	pressblank	Länge: 1200 mm	74038	10,46	12,45 (pro Stück)		
	Alu-Profilabschlusswinkel	pressblank	Verschluss der Profil-systemenden 1 Stk pro Profil	52 x 40 x 2 mm	74043	4,54	5,40 (pro Stück)
		weiß (RAL 9016)		52 x 40 x 2 mm	74045	7,48	8,90 (pro Stück)
	Alu-Profilabschlusswinkel	weiß (RAL 9016)	Verschluss der Profil-systemenden 1 Stück pro Profil		74109	11,22	13,35 (pro Stück)
	Halbrund für Klicksystem						
 	Anti-Dust Tape	grau	Abdichtung der unteren Plattenstirnseite 1 - 2 Stück pro Bedachung	Breite: 42 mm Länge: 6,5 lfd. m	74069	19,33	23,00 (pro Stück)
	Abdichtungsband Nur für TEJEPOLY-PC-Stegplatten!						
	Reinaluminium-Klebeband	silber	Abdichtung der oberen Plattenstirnseite 1 Stück pro Bedachung	Breite: 38 mm Länge: 25 lfd. m	74022	13,28	15,80 (pro Stück)
	Edelstahlschrauben	blank	Für Unterkonstruktionen aus Holz: Ober- + Unterprofil in Konstruktion Unterprofil in Konstruktion 4 Stück pro lfd. m Profil	5,5 x 85 mm (mit Dichtscheibe)	74111	1,22	1,45 (pro Stück)
				4,8 x 32 mm (ohne Dichtscheibe)	74062	0,46	0,55 (pro Stück)
				Einzelabnahme ohne Aufpreis!			
	Edelstahlschrauben	blank	Für Unterkonstruktionen aus Stahl (bis 3 mm Stärke): Ober- + Unterprofil in Konstruktion 4 Stück pro lfd. m Profil	5,5 x 50 mm	74113	1,05	1,25 (pro Stück)
				Einzelabnahme ohne Aufpreis!			
	Reinaluminium-Klebeband	silber	Aufhellung der Unterkonstruktion 1 - 3 Stück pro Bedachung	Breite: 50 mm	74057	17,44	20,75 (pro Stück)
				Breite: 75 mm	74076	27,23	32,40 (pro Stück)
				Breite: 100 mm Länge: je 50 lfd. m	74077	38,99	46,40 (pro Stück)
	Spezialsilicon	transparent	Versiegelung der oberen Kante des Abschlussprofils 1 Stück pro Bedachung		74058	16,72	19,90 (pro Stück)
	Inhalt 310 ml						
	Alu-Firstprofil	pressblank	Für Satteldächer 1 Stück pro Bedachung	Länge: 3050 mm Länge: 6100 mm	76211 76212	61,39	73,05 (pro lfd. m)
	verstellbar für alle Dachneigungen, inkl. Dichtung						
	Querpfettendichtung	grau	Abdichtung gegen Zugluft mind. 2 Stück pro Platte	Länge: 960 mm Länge: 1180 mm	74059 74060	16,01	19,05 (pro lfd. m)
	Alu-Wandanschlussprofil	pressblank	Abdichtung zur Hauswand 1 - 2 Stück pro Bedachung	Länge: 2050 mm	76201	26,81	31,90 (pro lfd. m)
				Länge: 3050 mm	76202		
				Länge: 4100 mm	76203		
		weiß (RAL 9016)	Länge: 6100 mm	76204			
				Länge: 2050 mm	76206	39,92	47,50 (pro lfd. m)
				Länge: 3050 mm	76207		
		Länge: 4100 mm	76208				
		Länge: 6100 mm	76209				
			Alu-Wandanschlussprofil - Seitenteile	pressblank	Abschluss der Wandanschlussprofile 1 VE pro Wandanschluss		74026	17,86	21,25 (pro VE)
weiß (RAL 9016)	74027			24,92		29,65 (pro VE)	
	(VE = 2 Stk. + 4 Schrauben)						
	Alu-Verbindungsplatte	pressblank	Verbindung von 2 Wandanschlüssen 1 Stück pro Verbindung		74028	6,26	7,45 (pro Stück)



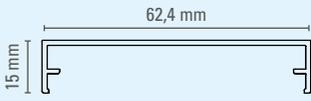
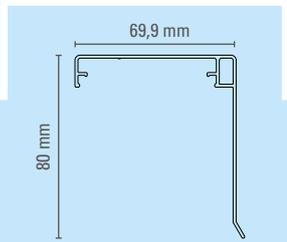
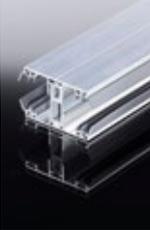
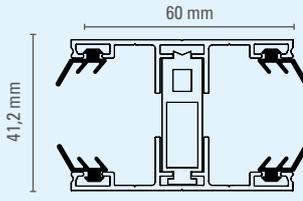
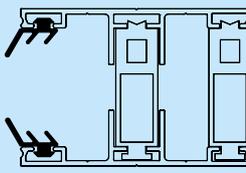
Nicht für TEJACRYL-PMMA-Stegplatten geeignet!

www.tuj.de

T&J Verlegesysteme aus Aluminium für 25 mm Stegplatten

THERMOSYSTEM



Foto	Artikel	Farbe	Zeichnung	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*						
 	Alu-Klemmdeckel	pressblank		2000	76001	11,60	13,80 (pro lfd. m)						
				2500	76002								
				3000	76003								
				3500	76004								
				4000	76005								
				4500	76006								
				5000	76007								
				6000	76008								
				7000	76009								
					Alu-Klemmdeckel mit angeformtem Wetterschenkel Konstruktiver Holzschutz!			alu matt		3500	75904	23,40	27,85 (pro lfd. m)
4000	75905												
5000	75907												
6000	75908												
	Thermosystem 25 mm Thermo-Verbindungsprofil inkl. eingezogenen Lippendichtungen	pressblank				2000	76162			39,45	46,95 (pro lfd. m)		
						2500	76163						
						3000	76164						
						3500	76165						
						4000	76166						
						5000	76168						
				6000	76169								
				7000	76170								
					Thermosystem 25 mm Thermo-Randprofil inkl. eingezogenen Lippendichtungen	pressblank		2000	76172			41,47	49,35 (pro lfd. m)
								2500	76173				
3000	76174												
3500	76175												
4000	76176												
5000	76178												
6000	76179												
7000	76180												



Für jede Anwendung und jeden Einsatzzweck die richtige Platte! Planen Sie Ihre Stegplattenbedachung mit dem T & J Produktkonfigurator unter www.tuj.de – einfach und schnell!

Siehe S. 26.



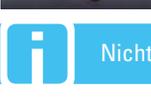
Das T & J Aufbauvideo hilft Ihnen bei der fachgerechten Montage! Siehe S. 27.



Um die gesamte Konstruktion optisch aufzuwerten (Abdeckung der Schraubköpfe), kann auf die jeweiligen Oberprofile vom Thermosystem der Alu-Klemmdeckel aufgeklickt werden.

Verlegezubehör

FÜR 25 MM STEGPLATTEN

Foto	Artikel	Farbe	Einsatzbereich / Bedarf	Abmessung	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt. inkl. MwSt.*
	Alu-25 Abschlussprofil	pressblank pressblank weiß (RAL 9016) weiß (RAL 9016)	Verschluss der oberen und unteren Plattenstirnseite 2 Stück pro Platte	Länge: 980 mm Länge: 1200 mm Länge: 980 mm Länge: 1200 mm	74030 74036 74074 74075	14,45 17,23 17,73 20,67 17,20 (pro Stück) 20,50 (pro Stück) 21,10 (pro Stück) 24,60 (pro Stück)
	Alu-Profilabschlusswinkel Abrutschsicherung	pressblank weiß (RAL 9016)	Verschluss der Profilsystemenden 1 Stück pro Profil	52 x 40 x 2 mm 52 x 40 x 2 mm	74043 74045	4,54 7,48 5,40 (pro Stück) 8,90 (pro Stück)
	Anti-Dust Tape Abdichtungsband für 25 mm TEJEPOLY	grau	Abdichtung der unteren Plattenstirnseite 1 - 2 Stück pro Bedachung	Breite: 50 mm Länge: 6,5 lfd. m	74070	20,88 24,85 (pro Stück)
	Reinaluminium-Klebeband	silber	Abdichtung der oberen Plattenstirnseite 1 Stück pro Bedachung	Breite: 50 mm Länge: 50 lfd. m	74057	17,44 20,75 (pro Stück)
	Edelstahlschrauben selbstbohrend, rostfrei	blank	Verbindung Ober- + Unterprofil Unterprofil in Konstruktion 4 Stück pro lfd. m Profil	5,5 x 28 mm (mit Dichtscheibe) 4,8 x 32 mm (ohne Dichtscheibe)	74110 74062	1,01 0,46 1,20 (pro Stück) 0,55 (pro Stück) Einzelabnahme ohne Aufpreis!
	Reinaluminium-Klebeband	silber	Aufhellung der Unterkonstruktion 1 - 3 Stück pro Bedachung	Breite: 50 mm Breite: 75 mm Breite: 100 mm Länge: je 50 lfd. m	74057 74076 74077	17,44 27,23 38,99 20,75 (pro Stück) 32,40 (pro Stück) 46,40 (pro Stück)
	Spezialsilicon Inhalt 310 ml	transparent	Versiegelung der oberen Kante des Abschlussprofils 1 Stück pro Bedachung		74058	16,72 19,90 (pro Stück)
	Alu-Firstprofil , verstellbar für alle Dachneigungen, inkl. Dichtung	pressblank	Für Satteldächer 1 Stück pro Bedachung	Länge: 3050 mm Länge: 6100 mm	76211 76212	61,39 73,05 (pro lfd. m)
	Querpfettenabdichtung mit Klebeband	grau	Abdichtung gegen Zugluft mind. 2 Stück pro Platte	Länge: 960 mm Länge: 1180 mm	74059 74060	16,01 19,05 (pro lfd. m)
	Alu-Wandanschlussprofil 120 mm Breite inkl. Dichtung	pressblank weiß (RAL 9016)	Abdichtung zur Hauswand 1 - 2 Stück pro Bedachung	Länge: 2050 mm Länge: 3050 mm Länge: 4100 mm Länge: 6100 mm Länge: 2050 mm Länge: 3050 mm Länge: 4100 mm Länge: 6100 mm	76201 76202 76203 76204 76206 76207 76208 76209	26,81 31,90 (pro lfd. m) 39,92 47,50 (pro lfd. m)
	Alu-Wandanschlussprofil - Seitenteile (VE = 2 Stk. + 4 Schrauben)	pressblank weiß (RAL 9016)	Abschluss der Wandanschlussprofile 1 VE pro Wandanschluss		74026 74027	17,86 24,92 21,25 (pro VE) 29,65 (pro VE)
	Alu-Verbindungsplatte	pressblank	Verbindung von 2 Wandanschlüssen 1 Stück pro Verbindung		74028	6,26 7,45 (pro Stück)
	Lose Lippendichtung	grau	Für Reparaturverglasungen lose erhältlich!	Meterware	74015	5,38 6,40 (pro lfd. m)
	Steckschlüssel für 8 mm Schlüsselweite		Befestigung der Schrauben 1 Stück pro Bedachung		74061	25,88 30,80 (pro Stück)



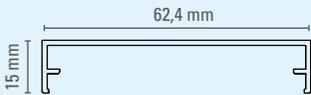
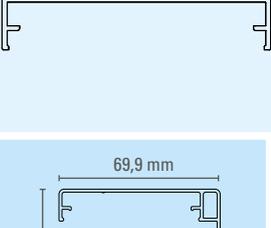
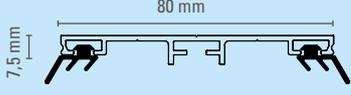
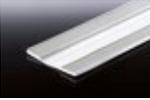
Nicht für TEJACRYL-PMMA-Stegplatten geeignet!

T&J Verlegesysteme aus Aluminium

für Echtglas 8 / 10 mm + Stegplatten

UNIVERSALSYSTEM



Foto	Artikel	Farbe	Zeichnung	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt. inkl. MwSt.*
	Alu-Klemmdeckel	pressblank		2000 2500 3000 3500 4000 4500 5000 6000 7000	76001 76002 76003 76004 76005 76006 76007 76008 76009	11,60 13,80 (pro lfd. m)
	Alu-Klemmdeckel	weiß (RAL 9016)		2000 2500 3000 3500 4000 4500 5000 6000 7000	76011 76012 76013 76014 76015 76016 76017 76018 76019	13,53 16,10 (pro lfd. m)
	Alu-Klemmdeckel mit angeformtem Wetterschenkel Konstruktiver Holzschutz!	alu matt		3500 4000 5000 6000	75904 75905 75907 75908	23,40 27,85 (pro lfd. m)
	Universalsystem Uni-Mittelprofil inkl. eingezogenen Lippendichtungen	pressblank	 (Auch mit kurzem Steg lieferbar)	2000 2500 3000 3500 4000 4500 5000 6000 7000	76061 76062 76063 76064 76065 76066 76067 76068 76069	15,76 18,75 (pro lfd. m) (ohne Weichgummiprofilband)
	Universalsystem Uni-Mittelprofil inkl. eingezogenen Lippendichtungen	pressblank		2000 2500 3000 3500 4000 5000 6000 7000	76221 76222 76223 76224 76225 76227 76228 76229	19,54 23,25 (pro lfd. m) (ohne Weichgummiprofilband)
	Universalsystem Uni-Randprofil für 8/10 mm Glas, inkl. eingezogener Lippendichtung	pressblank		2000 2500 3000 3500 4000 4500 5000 6000 7000	76081 76082 76083 76084 76085 76099 76086 76087 76088	17,77 21,15 (pro lfd. m) (ohne Weichgummiprofilband)
	Weichgummiprofilband für Stegplatten	grau	 (Breitenzuschnitt bauseits)	25 lfd. m	74019	7,69 9,15 (pro lfd. m) Zuschnitt ohne Aufpreis!
	Rippenunterlegband für Echtglas	schwarz	 (Breitenzuschnitt bauseits)	25 lfd. m (60 mm Breite) 25 lfd. m (80 mm Breite)	74020 74017	5,25 6,25 (pro lfd. m) 7,69 9,15 (pro lfd. m) Zuschnitt ohne Aufpreis!

Um die gesamte Konstruktion optisch aufzuwerten (Abdeckung der Schraubenköpfe), kann auf die jeweiligen Oberprofile vom Thermosystem der Alu-Klemmdeckel aufgeklippt werden.

Verlegezubehör

STEGPLATTEN UND ECHTGLAS

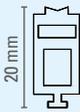
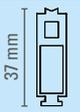
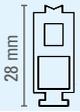
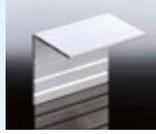
Foto	Artikel	Farbe	Zeichnung	Abmessung	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt. inkl. MwSt.*
	PVC-Randdistanzleiste für 8/10 mm Glas	grau		3500 4000 5000 6000 7000	74104 74105 74106 74107 74108	8,49 10,10 (pro lfd. m)
	PVC-Randdistanzleiste für 24/25/26 mm Glas	grau		3500 4000 5000 6000	76185 76186 76188 76189	12,23 14,55 (pro lfd. m)
	PVC-Randdistanzleiste für 16 mm Stegplatten	grau		3500 4000 5000 6000	76158 76159 76160 76161	10,17 12,10 (pro lfd. m)

Foto	Artikel	Farbe	Einsatzbereich	Abmessung	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt. inkl. MwSt.*		
	Alu-U 6 Abschlussprofil für 6 mm Stegplatten	pressblank	Verschluss der oberen und unteren Plattenstirnseite 2 Stück pro Platte	Länge: 1050 mm	74042	13,95 16,60 (pro Stück)		
	Alu-U 10 Abschlussprofil für 10 mm Stegplatten	pressblank	Verschluss der oberen und unteren Plattenstirnseite 2 Stück pro Platte	Länge: 1050 mm	74023	15,04 17,90 (pro Stück)		
	Alu-Profilabschlusswinkel Abrutschsicherung für 60 mm und 80 mm breites Profil	pressblank	Verschluss der Profilsystemenden 1 Stück pro Profil	Abrutschsicherung 60 mm Profil 52 x 40 x 2 mm	74043	4,54 5,40 (pro Stück)		
		Weiß (RAL 9016)		52 x 40 x 2 mm	74045	7,48 8,90 (pro Stück)		
		pressblank		Abrutschsicherung 80 mm Profil 52 x 40 x 2 mm	74056	5,25 6,25 (pro Stück)		
	Anti-Dust Tape Abdichtungsband Nur für TEJEPOLY-PC-Stegplatten!	grau	Abdichtung der unteren Plattenstirnseite 1 - 2 Stück pro Bedachung	Breite: 42 mm Länge: 6,5 lfd. m	74069	19,33 23,00 (pro Stück)		
	Reinaluminium-Klebeband	silber	Abdichtung der oberen Plattenstirnseite 1 Stück pro Bedachung	Breite: 38 mm Länge: 25 lfd. m	74022	13,28 15,80 (pro Stück)		
	Edelstahlschrauben selbstbohrend, rostfrei	blank	Für Unterkonstruktionen aus Holz: Durch Oberprofil + Profilband in Konstruktion 4 Stück pro lfd. m Profil	5,5 x 85 mm (mit Dichtscheibe)	74111	1,22 1,45 (pro Stück)		
				5,5 x 28 mm (mit Dichtscheibe)	74110	1,01 1,20 (pro Stück)		
				5,5 x 58 mm (mit Dichtscheibe)	74112	1,18 1,40 (pro Stück)		
	Edelstahlschrauben selbstbohrend, rostfrei	blank	Für Unterkonstruktionen aus Stahl (bis 3 mm Stärke): Durch Oberprofil + Profilband in Konstruktion, 4 Stück pro lfd. m Profil	5,5 x 50 mm (mit Dichtscheibe)	74113	1,05 1,25 (pro Stück)		
	Reinaluminium-Klebeband	silber	Aufhellung der Unterkonstruktion 1 - 3 Stück pro Bedachung	Breite: 50 mm	74057	17,44 20,75 (pro Stück)		
				Breite: 75 mm	74076	27,23 32,40 (pro Stück)		
				Breite: 100 mm Länge: je 50 lfd. m	74077	38,99 46,40 (pro Stück)		
	Spezialsilicon Inhalt 310 ml	transparent	Versiegelung der oberen Kante des Abschlussprofils 1 Stück pro Bedachung		74058	16,72 19,90 (pro Stück)		
	Alu-Wandanschlussprofil 120 mm Breite inkl. Dichtung	pressblank	Abdichtung zur Hauswand 1 - 2 Stück pro Bedachung	Länge: 2050 mm	76201	26,81 31,90 (pro lfd. m)		
				Länge: 3050 mm	76202			
				Länge: 4100 mm	76203			
		weiß (RAL 9016)		Länge: 6100 mm	76204			
				Länge: 2050 mm	76206	39,92 47,50 (pro lfd. m)		
				Länge: 3050 mm	76207			
Länge: 4100 mm	76208							
Länge: 6100 mm	76209							
	Alu-Wandanschlussprofil - Seitenteile (VE = 2 Stk. + 4 Schrauben)	pressblank weiß (RAL 9016)	Abschluss der Wandanschlussprofile 1 VE pro Wandanschluss		74026 74027	17,86 24,92 21,25 (pro VE) 29,65 (pro VE)		

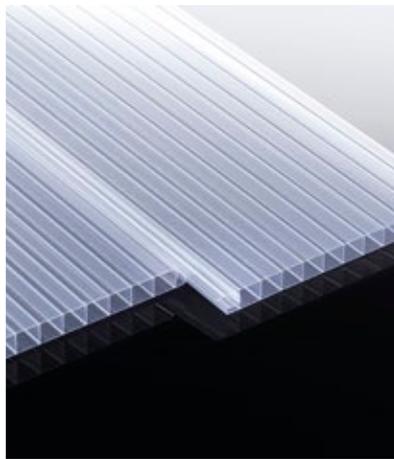
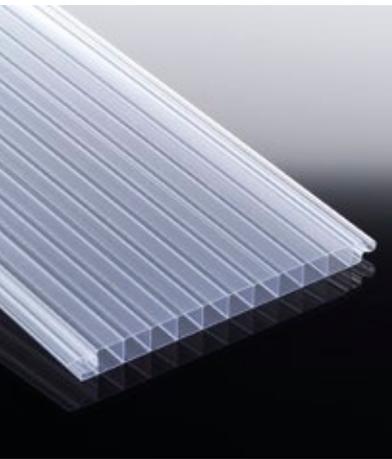


Nicht für TEJACRYL-PMMA-Stegplatten geeignet!

T&J NOVAKLICK Lichtpaneele

AUS POLYCARBONAT

**NICHT FÜR
DIE DACH-
VERGLASUNG
GEEIGNET!**



LICHTPANELEE

Eigenschaften

- Einfache Montage
- Geringes Gewicht
- Witterungsbeständig
- Splittersicher
- ca. 65% Lichtdurchlässigkeit

Einsatzgebiete

- Wind-/Sichtschutzwände
- Trennwände
- Landw. Gebäude-/ Fensterverglasung
- Lichtbänder

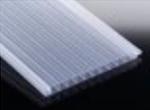
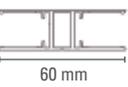
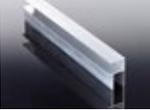
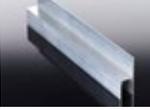
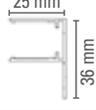
Foto	Artikel	Farbe	Zeichnung	Lieferform	Stärke (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	NOVAKLICK	semi-opal		5 Lg = 2 m ² 5 Lg = 2,50 m ² 5 Lg = 3 m ²	16	2000 2500 3000	75004 75005 75006	43,99	52,35 (pro m ²)

Foto	Artikel	Farbe	Zeichnung	Stärke (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Alu-U-Abschlussleiste	pressblank		16	2000 3000 6000	75020 75021 75022	11,09	13,20 (pro lfd. m)
	Alu-H-Profil	pressblank		16	2000 3000 6000	75029 75030 75031	24,54	29,20 (pro lfd. m)
	Alu-Eckprofil	pressblank		16	2000 3000 6000	75026 75027 75028	21,09	25,10 (pro lfd. m)
	Alu-U-Profil mit oberer Lasche	pressblank		16	2000 3000 6000	75023 75024 75025	17,44	20,75 (pro lfd. m)
	Alu-F-Profil	pressblank		16	2000 3000 6000	75032 75033 75034	16,18	19,25 (pro lfd. m)
	Anti-Dust Tape Abdichtungsband	grau	Abdichtung der Plattenstirnseiten	Breite: 42 mm Länge: 6,5 lfd. m		74069	19,33	23,00 (pro Stück)
	Reinaluminium-Klebeband	silber	Aufhellung der Unterkonstruktion	Breite: 50 mm Breite: 75 mm Breite: 100 mm Länge: je 50 lfd. m		74057 74076 74077	17,44 27,23 38,99	20,75 (pro Stück) 32,40 (pro Stück) 46,40 (pro Stück)



PC-Lichtbauelemente Fassade + Dach



STEGPLATTEN

AUS POLYCARBONAT



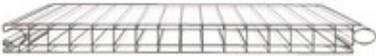
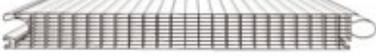
LICHTBAUELEMENTE

Eigenschaften

- Sehr gute Dämmwerte
- Großflächige, sprossenlose Fassaden und Dachflächen realisierbar
- UV-Schutz
- Große Farbvielfalt

Einsatzgebiete

- Fassadenverkleidungen
- Sport- und Gewerbehallen
- Dachkonstruktionen
- Shedverglasungen
- Vorhangfassaden
- Fensterverglasungen

Zeichnung	Artikel	Farbe	Stärke (mm)	Baubreite (mm)	U-Wert W/m ² K	Lichttransmission (%)	Schall-dämmung (dB)	Art.-Nr.
	PC 2540-4 MC	kristall opal	40	500	1,3 - 1,6	66 48	25	75101 75102
	PC 2540-6	kristall opal	40	500	1,1 - 1,2	55 39	24	75111 75112
	PC 2540-7	kristall opal	40	500	1,0 - 1,1	53 41	24	75121 75122
	PC 2550-10	kristall opal	50	495	0,8 - 0,92	44 36	27	75131 75132
	PC 2560-12	kristall opal	60	500	0,71 - 0,77	41 30	27	75141 75142

Maßgenaue Längenfertigung bis 12 Meter.

Preise auf Anfrage.



Ein umfangreiches Zubehörprogramm wie Verlegesysteme, Schwingflügel und Fensterbänke ist lieferbar. Eine große Farbpalette steht im Objektbereich zu Ihrer Verfügung.



Der U-Wert ist von der Einbausituation abhängig – horizontal oder vertikal + Innen- und Außenbereich.

Bitte beachten Sie die Verlegehinweise auf Seite 49.

www.tuj.de

25

Stegplattenkonfigurator

FÜR STEGPLATTEN + VERLEGEPROFILE

Sie planen ein neues Terrassendach oder einen Wintergarten und wissen nicht was Sie alles dazu benötigen? Dann nutzen Sie doch einfach unseren T & J Stegplattenkonfigurator, den Sie auf unserer Homepage – www.tuj.de – finden.

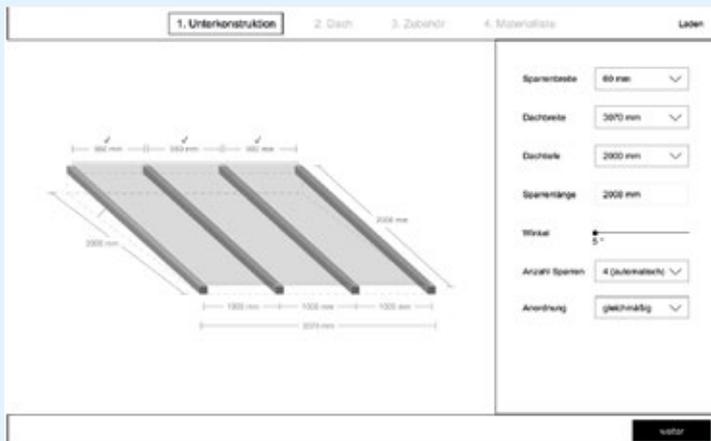


BILD 1
Im ersten Schritt wird die Unterkonstruktion dimensioniert.



BILD 2
Im zweiten Schritt findet die Auswahl der passenden Stegplatte statt.

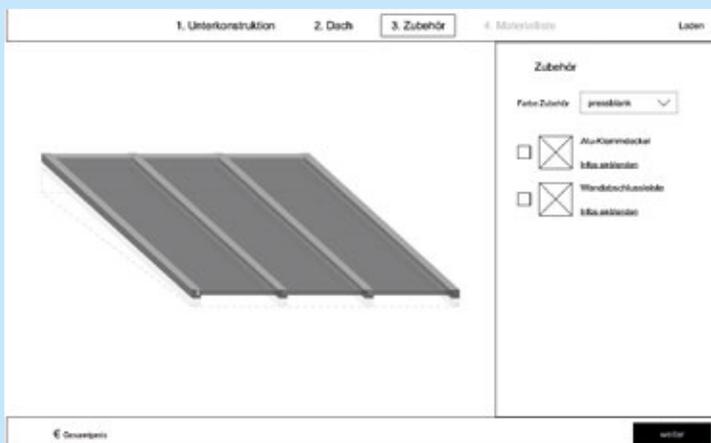


BILD 3
Und im dritten Schritt wird die Farbe des Zubehörs spezifiziert.



BILD 4
Geschafft. Der vierte Schritt zeigt die komplette Materialliste.

Aufbauvideos

FÜR STEGPLATTEN + VERLEGEPROFILE + LICHTPLATTEN

Damit unsere Produkte richtig funktionieren, müssen sie fachgerecht verbaut werden. Aus diesem Grund gibt es zugehörige gedruckte Verlegeanleitungen, die die richtige Montage genau beschreiben. Um auf einfache Art und Weise einen ersten groben Überblick der Montageschritte zu erhalten, haben wir entsprechende Aufbauvideos erstellt. Die Videos sollen dem Handwerker eine Einschätzung über Aufwand und dem benötigten Werkzeug geben.

Die Aufbauvideos finden Sie auf unserer Homepage – www.tuj.de –

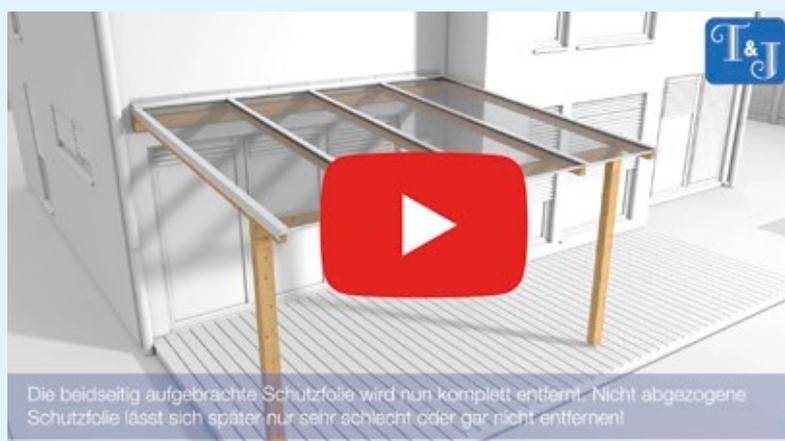


BILD 1
Aufbauvideo Stegplatten mit Komplettsystem.



BILD 2
Aufbauvideo Stegplatten mit Kombinationssystem.



BILD 3
Aufbauvideo Lichtwellplatten.



ALU-REGENRINNE



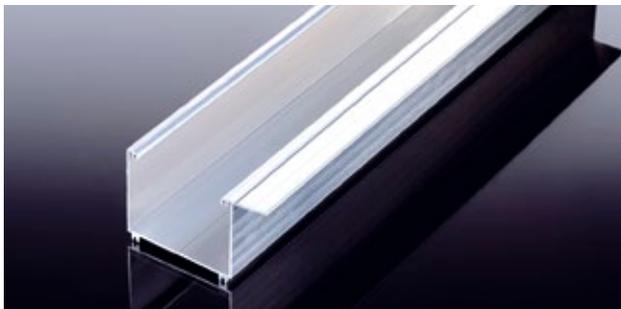
INEFA-PVC REGENRINNE

Als wichtige Ergänzung für Ihr Terrassendach & Wintergarten-Projekt bietet T & J ein umfangreiches Zubehörprogramm an.



ALU-REGENRINNEN HT 90 (Seite 29)

Von der Regenrinne bis zum Fallrohr – das komplette System besteht aus hochwertigem Aluminium. Die Regenrinne HT 90 ist in Fixlängen lieferbar und passt sich somit Ihren Wünschen an. In den Farben pressblank und weiß RAL 9016 ist diese Regenrinne ideal mit den TEJEALU-Verlegeprofilen zu kombinieren.



INEFA-DACHRINNEN AUS PVC (Seite 30 - 31)

Seit 1964 stellt das Protektorwerk Dachrinnen – Made in Germany – aus Kunststoff her. INEFA-Dachrinnen sind weichmacherfrei und können nicht verspröden. Der hochwertige Rohstoff sichert der Rinne Schlagzähigkeit, UV-Beständigkeit und Formstabilität. Umfangreiche Testreihen dokumentieren diese Qualitätseigenschaften.

Darüber hinaus bringt das neue Coextrusionsverfahren (Aufbringung einer Acryl-Schutzschicht auf den Grundkörper der Rinne) eine nochmals verbesserte Oberflächengüte und sichert somit die hohe Farbbrillanz auch noch nach vielen Jahren.



grau



weiß



dunkelbraun



INEFA-REGENRINNENSETS AUS PVC (Seite 31)

Die INEFA-Regenrinnensets – Made in Germany – aus Kunststoff vereinfachen Ihnen den Bestellvorgang. Die Sets enthalten das komplett benötigte Zubehör.



Alu-Regenrinnen

HT 90



pressblank



weiß (RAL 9016)

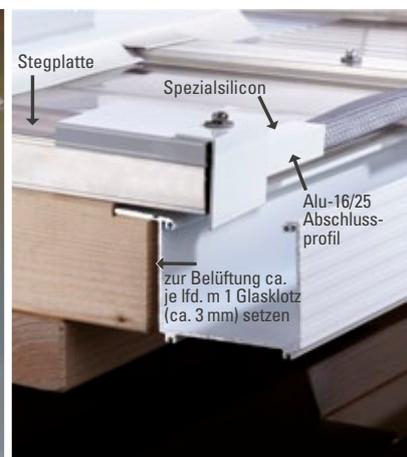
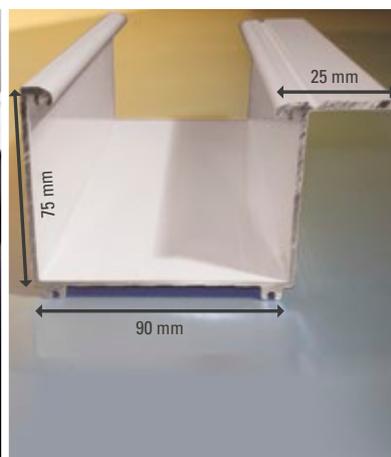
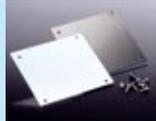


Foto	Artikel	Farbe	Abmessung	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt. inkl. MwSt.*	
	Alu-Regenrinne HT 90	pressblank	Länge: 6100 mm	74047	37,23	44,30 (pro lfd. m)
		pressblank	Länge: Fixlänge	74049	48,49	57,70 (pro lfd. m)
		weiß (RAL 9016)	Länge: 6100 mm	74048	55,08	65,55 (pro lfd. m)
		weiß (RAL 9016)	Länge: Fixlänge	74050	71,39	84,95 (pro lfd. m)
	Alu-Rinnenendkappen-Set	pressblank	1 Set besteht aus:	74051	13,99	16,65 (pro Set)
		weiß (RAL 9016)	2 x Endkappen inkl. 8 x Schrauben	74052	22,23	26,45 (pro Set)
	Alu-Rinnenstutzen Ø 70 mm (inkl. Kunststoffmanschette)	pressblank		74055	30,46	36,25 (pro Stück)
	Alu-Rinnenverbinder	pressblank		74053	8,28	9,85 (pro Stück)
	Alu-Rinnenwinkel- verbinder 90°	pressblank		74054	118,40	140,90 (pro Stück)
	Alu-Fallrohr Ø 80 mm	pressblank	Länge: 1000 mm	74078	27,44	32,65 (pro Stück)
		pressblank	Länge: 2500 mm	74079	68,57	81,60 (pro Stück)
		weiß (RAL 9016)	Länge: 1000 mm	74080	40,67	48,40 (pro Stück)
		weiß (RAL 9016)	Länge: 2500 mm	74081	101,30	120,55 (pro Stück)
	Alu-Rohrbogen 72°	pressblank		74083	37,44	44,55 (pro Stück)
		weiß (RAL 9016)		74084	54,75	65,15 (pro Stück)
	Alu-Regenwasserklappe mit Laubfang	pressblank		74085	116,68	138,85 (pro Stück)
		weiß (RAL 9016)		74086	160,17	190,60 (pro Stück)
	Alu-Rohrschelle	pressblank		74087	17,56	20,90 (pro Stück)
		weiß (RAL 9016)		74088	29,92	35,60 (pro Stück)
	Spezialsilicon Inhalt 310 ml	transparent		74058	16,72	19,90 (pro Stück)

T&J INEFA
Dachrinnen

AUS PVC

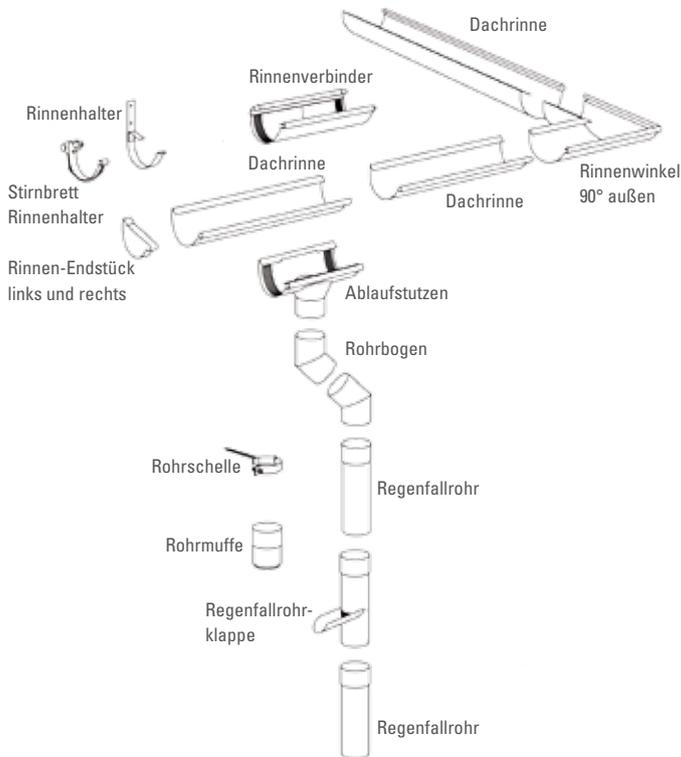


Foto	Artikel	Farbe	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*				
	Dachrinne NW 100	grau (ähnl. RAL 7035)	4000	74552	49,12	58,45 (pro Stück)				
			5000	74553	60,13	71,55 (pro Stück)				
			6000	74554	70,88	84,35 (pro Stück)				
				weiß (ähnl. RAL 9003)	4000	74501	53,91	64,15 (pro Stück)		
					5000	74502	65,34	77,75 (pro Stück)		
					6000	74503	76,30	90,80 (pro Stück)		
						dunkelbraun (ähnl. RAL 8019)	4000	74531	58,36	69,45 (pro Stück)
							5000	74532	70,59	84,00 (pro Stück)
							6000	74533	82,86	98,60 (pro Stück)
	Rinnen-Verbindungsstück Dehnungsausgleich zum Klemmen	grau (ähnl. RAL 7035)		74555	16,43	19,55 (pro Stück)				
		weiß (ähnl. RAL 9003)		74504	17,65	21,00 (pro Stück)				
		dunkelbraun (ähnl. RAL 8019)		74534	19,16	22,80 (pro Stück)				
	Rinnenendstück zum Klemmen rechts	grau (ähnl. RAL 7035)		74557	8,70	10,35 (pro Stück)				
		weiß (ähnl. RAL 9003)		74506	9,37	11,15 (pro Stück)				
		dunkelbraun (ähnl. RAL 8019)		74536	9,79	11,65 (pro Stück)				
	Rinnenendstück zum Klemmen links	grau (ähnl. RAL 7035)		74556	8,70	10,35 (pro Stück)				
		weiß (ähnl. RAL 9003)		74505	9,37	11,15 (pro Stück)				
		dunkelbraun (ähnl. RAL 8019)		74535	9,79	11,65 (pro Stück)				
	Ablaufstutzen zum Klemmen DN 100/75	grau (ähnl. RAL 7035)		74558	22,86	27,20 (pro Stück)				
		weiß (ähnl. RAL 9003)		74507	24,03	28,60 (pro Stück)				
		dunkelbraun (ähnl. RAL 8019)		74537	24,92	29,65 (pro Stück)				
	Fallrohr gemufft DN 75	grau (ähnl. RAL 7035)	1000	74560	11,72	13,95 (pro Stück)				
			2500	74559	25,46	30,30 (pro Stück)				
		weiß (ähnl. RAL 9003)	1000	74509	12,65	15,05 (pro Stück)				
			2500	74508	27,56	32,80 (pro Stück)				
		dunkelbraun (ähnl. RAL 8019)	1000	74539	13,45	16,00 (pro Stück)				
			2500	74538	30,50	36,30 (pro Stück)				

INEFA Dachrinnen



STEGPLATTEN

AUS PVC



Foto / Zeichnung	Artikel	Farbe	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Rohrmuffe zum Stecken DN 75	grau (ähnl. RAL 7035)	74565	5,29	6,30 (pro Stück)
		weiß (ähnl. RAL 9003)	74510	5,76	6,85 (pro Stück)
		dunkelbraun (ähnl. RAL 8019)	74540	5,76	6,85 (pro Stück)
	Rinnenwinkel 90° außen, zum Klemmen	grau (ähnl. RAL 7035)	74584	28,70	34,15 (pro Stück)
		weiß (ähnl. RAL 9003)	74521	30,97	36,85 (pro Stück)
		dunkelbraun (ähnl. RAL 8019)	74551	32,86	39,10 (pro Stück)
	Rinnenhalter feuerverzinkt/kunststoff- beschichtet, NW 100, 26 x 4 mm	grau (ähnl. RAL 7035)	74566	8,78	10,45 (pro Stück)
		weiß (ähnl. RAL 9003)	74512	9,54	11,35 (pro Stück)
		dunkelbraun (ähnl. RAL 8019)	74542	10,04	11,95 (pro Stück)
	Stirnbrett-Rinnenhalter aus Kunststoff, NW 100	grau (ähnl. RAL 7035)	74567	6,05	7,20 (pro Stück)
		weiß (ähnl. RAL 9003)	74513	6,64	7,90 (pro Stück)
		dunkelbraun (ähnl. RAL 8019)	74543	6,93	8,25 (pro Stück)
	Stirnbrett-Rinnenhalter aus Kunststoff, NW 100, justierbar 9 - 30°	grau (ähnl. RAL 7035)	74568	8,99	10,70 (pro Stück)
		weiß (ähnl. RAL 9003)	74514	9,75	11,60 (pro Stück)
		dunkelbraun (ähnl. RAL 8019)	74544	10,08	12,00 (pro Stück)
	Rohrschelle feuerverzinkt/kunststoff- beschichtet, DN 75	grau (ähnl. RAL 7035)	74569	10,13	12,05 (pro Stück)
		weiß (ähnl. RAL 9003)	74515	10,97	13,05 (pro Stück)
		dunkelbraun (ähnl. RAL 8019)	74545	11,51	13,70 (pro Stück)
	Clip-Rohrschelle DN 75	grau (ähnl. RAL 7035)	74579	6,05	7,20 (pro Stück)
		weiß (ähnl. RAL 9003)	74516	6,64	7,90 (pro Stück)
		dunkelbraun (ähnl. RAL 8019)	74546	6,64	7,90 (pro Stück)
	Rohrbogen 45° DN 75	grau (ähnl. RAL 7035)	74580	7,44	8,85 (pro Stück)
		weiß (ähnl. RAL 9003)	74517	8,07	9,60 (pro Stück)
		dunkelbraun (ähnl. RAL 8019)	74547	8,19	9,75 (pro Stück)
	Rohrbogen 60° DN 75	grau (ähnl. RAL 7035)	74581	7,44	8,85 (pro Stück)
		weiß (ähnl. RAL 9003)	74518	8,07	9,60 (pro Stück)
		dunkelbraun (ähnl. RAL 8019)	74548	8,19	9,75 (pro Stück)
	Rohrbogen 80° DN 75	grau (ähnl. RAL 7035)	74582	7,56	9,00 (pro Stück)
		weiß (ähnl. RAL 9003)	74519	8,19	9,75 (pro Stück)
		dunkelbraun (ähnl. RAL 8019)	74549	8,53	10,15 (pro Stück)
	Regenfallrohrklappe DN 75	grau (ähnl. RAL 7035)	74583	44,33	52,75 (pro Stück)
		weiß (ähnl. RAL 9003)	74520	47,90	57,00 (pro Stück)
		dunkelbraun (ähnl. RAL 8019)	74550	56,18	66,85 (pro Stück)
	Laubfangkorb DN 75	grau (ähnl. RAL 7035)	74585	3,32	3,95 (pro Stück)

REGENRINNENSETS HALBRUND

Farbe	Dachrinne NW 100	Rinnenend- stück links	Rinnenend- stück rechts	**Stirnbrett- Rinnenhalter	Ablauf- stutzen	Fallrohr DN 75	Rohrbogen 45°	Clip-Rohr- schelle	Rohrmuffe DN 75	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
grau	4 m	1 Stück	1 Stück	6 Stück	1 Stück	2,5 m	3 Stück	2 Stück	1 Stück	74576	213,78	254,40 (pro Set)
weiß	4 m									74570	230,84	274,70 (pro Set)
dunkelbraun	4 m									74573	252,06	299,95 (pro Set)
grau	5 m	1 Stück	1 Stück	7 Stück	1 Stück	2,5 m	3 Stück	2 Stück	1 Stück	74577	242,69	288,80 (pro Set)
weiß	5 m									74571	262,14	311,95 (pro Set)
dunkelbraun	5 m									74574	272,44	324,20 (pro Set)
grau	6 m	1 Stück	1 Stück	9 Stück	1 Stück	2,5 m	3 Stück	2 Stück	1 Stück	74578	262,02	311,80 (pro Set)
weiß	6 m									74572	282,94	336,70 (pro Set)
dunkelbraun	6 m									74575	303,91	361,65 (pro Set)

**Sollte ein anderer Rinnenhalter gewünscht werden, ändert sich die Kalkulation.

www.tuj.de

31

ENTDECKEN SIE UNSER GLAS-ANGEBOT!

BRILLANT IM SERVICE – UNÜBERTROFFEN IN DER QUALITÄT!

ACHTUNG GLAS! ACHTUNG GLAS! ACHTUNG GLAS!

In einem Teil unseres Liefergebietes können wir Ihnen die Lieferung von VSG-Glas anbieten. Die Belieferung erfolgt mit speziellen Leihgestellen und kann direkt zur Baustelle erfolgen. Bitte fragen Sie die Verfügbarkeit dieses Serviceangebots individuell bei unseren Vertriebsmitarbeitern an.



DIREKTE BAUSTELLENANLIEFERUNG

KURZE LIEFERZEITEN

MAßGENAUE FERTIGUNG OHNE VERSCHNITT

KOMBINIEREN SIE MIT UNSEREN ALU-PROFILIEN

ODER MIT UNSEREN TERRASSENDÄCHERN AUS ALUMINIUM



VERBUND-SICHERHEITS-GLAS

AUFBAU VSG 8 MM BZW. 10 MM (44.2 / 55.2)



DIE GLASKLARE ENTSCHEIDUNG FÜR IHRE TERRASSENÜBERDACHUNG

Terrassenüberdachungen aus Glas bieten sowohl großzügige und maximale Transparenz, als auch einen Witterungsschutz, ohne die Terrasse in den Schatten zu stellen.

Profitieren Sie von unserer umfangreichen Auswahl an Alu-Profilen und Zubehör für die Verlegung von Glasscheiben.

Achtung: Unbehandelte Kanten von VSG-Glas sind scharfkantig! Siehe VSG Kante gesäumt/poliert.

Foto	Artikel	Farbe	Maximale Breite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Verbund-Sicherheits-Glas 8,2 mm	klar	bis 800	bis 4000 4001-4500 ab 4501	82008	91,81	109,25 (pro m ²)
					82011	110,17	131,10 (pro m ²)
					82012	137,73	163,90 (pro m ²)
	Verbund-Sicherheits-Glas 8,2 mm	opal	bis 800	bis 4000 4001-4500 ab 4501	82001	121,22	144,25 (pro m ²)
					82004	145,46	173,10 (pro m ²)
					82005	181,81	216,35 (pro m ²)
	Verbund-Sicherheits-Glas 10,2 mm	klar	bis 900	bis 4000 4001-4500 ab 4501	82010	111,01	132,10 (pro m ²)
					82013	133,19	158,50 (pro m ²)
					82014	166,51	198,15 (pro m ²)
	Verbund-Sicherheits-Glas 10,2 mm	opal	bis 900	bis 4000 4001-4500 ab 4501	82002	139,79	166,35 (pro m ²)
					82006	167,77	199,65 (pro m ²)
					82007	209,71	249,55 (pro m ²)
	VSG Kante gesäumt empfohlen für die Seitenkanten, für ein sicheres Handling			bis 4000	82021	2,27	2,70 (pro lfd. m)
	VSG Kante poliert empfohlen für die Stirnseite, für besseren Wasserablauf und sicheres Reinigen			bis 4000	82022	8,28	9,85 (pro lfd. m)

KOMBINIERBAR MIT UNSEREN UNIVERSALSYSTEM-PROFILIEN FÜR ECHTGLAS 8 MM / 10 MM

	Universalsystem Uni-Mittelprofil 60 mm inkl. eingezogenen Lippendichtungen	pressblank, für 8 und 10 mm Glasdicke, zur Verlegung auf verzugsfreier Unterkonstruktion / Auch mit kurzem Steg lieferbar	Länge: 2000 - 7000 mm
	Universalsystem Uni-Mittelprofil 80 mm inkl. eingezogenen Lippendichtungen	pressblank, für 8 und 10 mm Glasdicke, zur Verlegung auf verzugsfreier Unterkonstruktion	Länge: 2000 - 7000 mm
	Universalsystem Uni-Randprofil 60 mm für 8 / 10 mm Glas, inkl. eingezogener Lippendichtung	pressblank, für 8 und 10 mm Glasdicke, zur Verlegung auf verzugsfreier Unterkonstruktion im Randbereich	Länge: 2000 - 7000 mm
	Rippenunterlegband für Echtglas, in 60 und 80 mm erhältlich	schwarz, Breite 60 und 80 mm für Echtglas	Zuschnitt ohne Aufpreis
	Alu-Profilabschlusswinkel dienen nicht der Halterung der Glasscheiben – diese müssen bauseitig gegen Abrutschen gesichert sein	pressblank oder weiß, 52 x 40 x 2 mm, mit Sollbruchstelle zum Verlegen für alle Höhen	Einzelabnahme ohne Aufpreis
	Edelstahlschraube 5,5 x 85 mm (mit Dichtscheibe), selbstbohrend, rostfrei	für Unterkonstruktionen aus Holz	Einzelabnahme ohne Aufpreis
	Edelstahlschraube 5,5 x 58 mm (mit Dichtscheibe), selbstbohrend, rostfrei	für Unterkonstruktionen aus Holz	Einzelabnahme ohne Aufpreis
	Edelstahlschraube 5,5 x 50 mm (mit Dichtscheibe), selbstbohrend, rostfrei	für Unterkonstruktionen aus Stahl (bis 3 mm Stahl-Stärke)	Einzelabnahme ohne Aufpreis

EINE GENAUE UND DETAILIERTERE ZUBEHÖR-ÜBERSICHT FINDEN SIE AUF DEN SEITEN 22 + 23

STEGPLATTEN AUS POLYCARBONAT UND ACRYLGLAS

Technische Daten	TEJEPOLY-Polycarbonat										TEJEACRYL-Acrylglas	
	Mini	Klassik Top 3-Fach	Klassik Plus	Polyclear	Poly Breitkammer	Heatbloc 16 mm	Fachwerk	ANTI HAGEL	Thermo X-Struktur	Heatbloc X-Struktur	Stabilo	Vertica
Plattendicke ca. (mm)	4 6 10	16	16	16	16	16	16	16	25	25	16	16
Plattenlänge ca. (m)	2-3 2-3 2-3	2-7	2-7	2-7	2-6	2-7	2-6	2-6	2-7	2-7	2-7	2-7
Stegabstand ca. (mm)	4 6 10	16	16	20	32	20	14	16	20	20	32	96
Schalldämmung DIN 52210 ca. (dB)	14 18 19	20	19	21	21	21	18	20	22	22	23	23
Brandverhalten	B-s1-Do EN 13501-1:2002	B-s1-Do	B-s1-Do EN 13501	B1 DIN 4102	B-s1-Do	B1 DIN 4102	B-s1-Do EN 13501-1:2002	E nach EN 13501	B1 DIN 4102	B1 DIN 4102	B2 DIN 4102	B2 DIN 4102
Lichtdurchlässigkeit Transmissionsgrad ca. (%) glasklar/glasklar Struktur weiß-opal bronze	82 80 79	76	69	76	85	-	60	64	60	-	84/82	87
Wärmedurchgangszahl U ca. (W/m ² K)	3,8 3,5 3,0	2,3	2,8	2,3	2,5	2,5	2,1	2,0	1,7	1,7	2,8	2,7
UV-Schutz	Einseitig – Die beschriftete Seite										Beidseitig	
No Drip Beschichtung	- - -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Einseitig (Die beschriftete Seite, siehe auch Pfeilrichtung)	Einseitig (Die beschriftete Seite/Aufdruck auf Plattenseite)



GARANTIE

10 JAHRE GARANTIE

10 JAHRE GARANTIE

Auf TEJEPOLY/TEJEACRYL Stegplatten aus Polycarbonat/Acrylglas wird unter den nebenstehenden Bedingungen, sowie den Bedingungen des Herstellers ab Verkaufsdatum eine Garantie von zehn (10) Jahren, gegen übermäßige Vergilbung oder Verlust der Lichtdurchlässigkeit gewährt. Hagelschlaggarantie gemäß Herstellerangaben (auf Wunsch schicken wir Ihnen die Garantie zu). Die Nachweispflicht der Hagelkorngröße und der Fallgeschwindigkeit liegt beim Kunden.

BEDINGUNGEN

1. Voraussetzung ist die ordnungsgemäße Verarbeitung + Lagerung gemäß unseren Angaben (siehe separate Verlegeanleitung).
2. Diese Garantie gilt nicht für Platten, die verkratzt, abriebschädigt oder korrosiven Stoffen ausgesetzt worden sind.
3. Die Höhe der Garantie ist beschränkt auf den Plattenwert. Alle übrigen Reklamationen wie Folgeschäden bzw. De- und Neumontage-Kosten werden von dieser Garantie ausdrücklich ausgeschlossen. Einen Garantieanspruch erkennen wir nur an, wenn uns die Reklamation unverzüglich gemeldet und uns vor der Demontage die Möglichkeit der Besichtigung vor Ort eingeräumt wird.
4. Bei Garantieansprüchen sind die Platte(n) und das Original der Verkaufsquittung über den autorisierten Distributor, von dem sie ursprünglich erworben wurde(n), an T & J einzureichen. Garantieleistung gemäß Herstellerangaben.

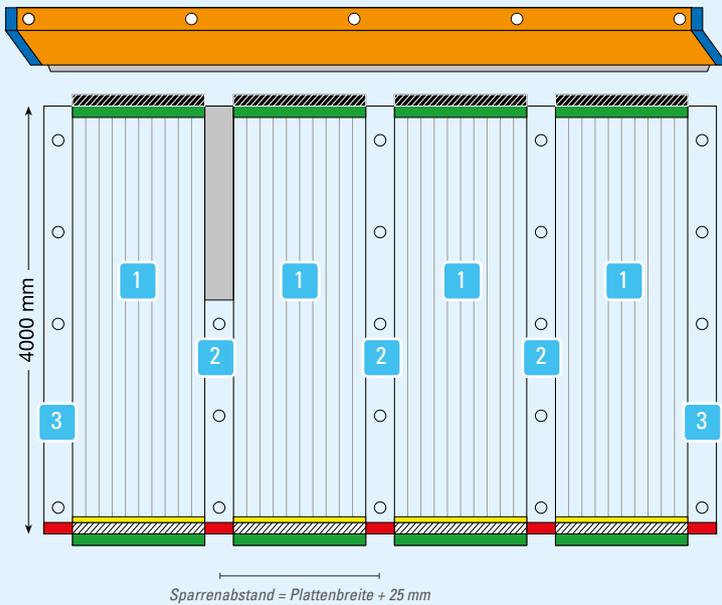


Das T & J Aufbauvideo hilft Ihnen bei der fachgerechten Montage der Stegplatten ohne Verlegefehler. Siehe S. 27.





BEISPIEL:

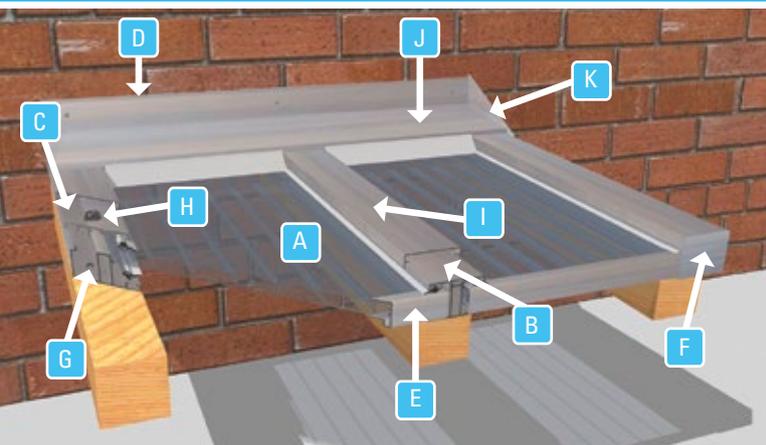


- 1 4 Stück Stegplatten 4000 x 980 mm
- 2 3 Stück Komplett-Verbindungsprofile 4000 mm
- 3 2 Stück Komplett-Randprofile 4000 mm
- 4 8 Stück Alu-16 Abschlussprofile 980 mm
(zum Verschließen der oberen und unteren Plattenstirnseite)
- 5 5 Stück Alu-Profilabschlusswinkel (zum Verschließen der Profilen)
- 6 80 Stück Edelstahlschrauben 4,8 x 32 mm
(Befestigung des Unterprofils), selbstbohrend
- 7 80 Stück Edelstahlschrauben 5,5 x 85 mm (alternativ 5,5 x 28 mm)
selbstbohrend (4 Stück p. lfd. m Profil = 20 lfd. m x 4 = 80 Stück)
- 8 1 Rolle Anti-Dust Tape 6,5 m Abdichtungsband 42 mm
(zur Abdichtung der unteren Plattenstirnseite, nur für TEJEPOLY-PC-Stegplatten)
- 9 1 Rolle Reinaluminium-Klebeband 38 mm
(zur Abdichtung der oberen Plattenstirnseite)
- 10 5 Stück Alu-Klemmdeckel 4000 mm
(wahlweise zur optischen Abdeckung der Schraubenköpfe)
- 11 1 Stück Alu-Wandanschlussprofil 4100 mm
- 12 1 Set (= 2 Stück + 4 Schrauben) Alu-Wandanschlussprofil-Seitenteile
(zum Verschließen der Wandanschlussprofilenden)
- 13 1 Kartusche Spezialsilicon (zur Versiegelung der Oberkante des Abschlussprofils)

Foto	Zeichnung	Artikel	Foto	Artikel	Foto	Artikel
		Alu-Oberteil + Alu-Unterteil = Alu-Verbindungsprofil KOMPLETTSYSTEM		Alu-16 Abschlussprofil (weiß o. blank)		Reinaluminium- Klebeband 38 mm
		Alu-Oberteil + Alu-Unterteil = Alu-Randprofil KOMPLETTSYSTEM		Alu-Profil- abschlusswinkel (weiß o. blank)		Alu- Klemmdeckel (weiß o. blank)
				Edelstahlschraube 4,8 x 32 mm, selbstb.		Alu-Wand- anschlussprofil (weiß o. blank)
				Edelstahlschraube 5,5 x 85 mm, selbstb. 5,5 x 28 mm, selbstb.		Alu-Wand- anschlussprofil-Seiten- teile (weiß o. blank)
				Anti-Dust Tape 42 mm Abdichtungsband		Spezialsilicon

Zeichnung

Erklärung



- A Stegplatte
- B Verbindungsprofil
- C Randprofil
- D Abschlussprofil oben (verdeckt durch J)
- E Abschlussprofil unten
- F Profilabschlusswinkel
- G Edelstahlschraube 4,8 x 32 mm
selbstbohrend (zur Befestigung der Unterprofile)
- H Edelstahlschraube 5,5 x 85 mm
selbstbohrend (zur Verschraubung durch Ober-
und Unterprofil)
- H *alternativ:*
Edelstahlschraube
5,5 x 28 mm,
selbstbohrend (zur Verbindung
von Ober- und Unterprofil)
- I Klemmdeckel
- J Wandanschlussprofil
- K Wandanschlussprofil-
Seitenteile



Bestellformular

für 16 mm Stegplatten mit Komplettsystem



Artikel	Farbe	Breite (mm)	Länge (mm)	Stückzahl	Breite (mm)	Länge (mm)	Stückzahl
<input type="checkbox"/> PC-Stegdreifachplatte Klassik Top 3-Fach <input type="checkbox"/> PC-Stegdoppelplatte Klassik plus <input type="checkbox"/> PC-Stegdreifachplatte Polyclear <input type="checkbox"/> PC-Stegdoppelplatte Poly Breitkammer <input type="checkbox"/> PC-Stegdreifachplatte Heatbloc 16 <input type="checkbox"/> PC-Stegfünffachplatte Fachwerk <input type="checkbox"/> PC-Stegfünffachplatte ANTI HAGEL <input type="checkbox"/> Acryl-Qualitätsplatte Stabilo <input type="checkbox"/> Acryl-Durchsichtplatte Vertica	<input type="checkbox"/> glasklar <input type="checkbox"/> weiß-opal <input type="checkbox"/> bronze <input type="checkbox"/> IC-Struktur	980	<input type="checkbox"/> 2000 <input type="checkbox"/> 2500 <input type="checkbox"/> 3000 <input type="checkbox"/> 3500 <input type="checkbox"/> 4000 <input type="checkbox"/> 4500 <input type="checkbox"/> 5000 <input type="checkbox"/> 6000 <input type="checkbox"/> 7000		1200	<input type="checkbox"/> 2000 <input type="checkbox"/> 2500 <input type="checkbox"/> 3000 <input type="checkbox"/> 3500 <input type="checkbox"/> 4000 <input type="checkbox"/> 5000 <input type="checkbox"/> 6000 <input type="checkbox"/> 7000	

(siehe Lagerprogramm)

Zuschnitt: Breite: mm x Länge: mm

Foto	Artikel	Farbe	Bedarf	Abmessung	Stückzahl
	Alu-Verbindungsprofil inkl. Lippendichtungen	Kaufempfehlung auf Seite 14!		Länge: mm	
	Alu-Randprofil inkl. Lippendichtungen	Kaufempfehlung auf Seite 14!		Länge: mm	
	Alu-Klemmdeckel	<input type="checkbox"/> weiß <input type="checkbox"/> blank	1 Stück pro Profil	Länge: mm	
	Alu-Klemmdeckel mit Wetterschenkel für Randprofile	<input type="checkbox"/> alu matt	1 Stück pro Profil	<input type="checkbox"/> 3500 mm <input type="checkbox"/> 5000 mm <input type="checkbox"/> 4000 mm <input type="checkbox"/> 6000 mm	
	Alu-Abschlussprofil-16	<input type="checkbox"/> weiß <input type="checkbox"/> blank <input type="checkbox"/> blank mit Ablaufbohrungen	1 - 2 Stück pro Platte 1 Stück pro Platte	Länge: <input type="checkbox"/> 980 mm <input type="checkbox"/> 1200 mm <input type="checkbox"/> 980 mm <input type="checkbox"/> 1200 mm	
	Profilabschlusswinkel	<input type="checkbox"/> weiß <input type="checkbox"/> blank	1 Stück pro Profil	<input type="checkbox"/> 52 x 40 x 2 mm <input type="checkbox"/> 52 x 40 x 2 mm	
	Anti-Dust Tape Abdichtungsband, nur für TEJEPOLY-PC-Stegplatten	grau	1 - 2 Stück pro Bedachung	Breite: 42 mm Länge: 6,5 lfd. m	
	Reinaluminium-Klebeband	silber	1 - 2 Stück pro Bedachung	Breite: <input type="checkbox"/> 38 mm Länge: 25 lfd. m Breite: <input type="checkbox"/> 50 mm Länge: 50 lfd. m Breite: <input type="checkbox"/> 75 mm Länge: 50 lfd. m Breite: <input type="checkbox"/> 100 mm Länge: 50 lfd. m	
	Edelstahlschraube selbstbohrend, rostfrei	blank	4 Stück pro lfd. m Profil (den passenden Steckschlüssel gleich mitbestellen)	Für Holz UK Für Stahl UK <input type="checkbox"/> 4,8 x 32 mm <input type="checkbox"/> (bis 4 mm Stärke) <input type="checkbox"/> 5,5 x 85 mm <input type="checkbox"/> 5,5 x 50 mm <input type="checkbox"/> 5,5 x 28 mm	
	Spezialsilicon Inhalt 310 ml	transparent	1 Stück pro Bedachung		
	Alu-Firstprofil	blank	1 Stück pro Bedachung	<input type="checkbox"/> 3050 mm <input type="checkbox"/> 6100 mm	
	Querpfettendichtung	grau	mind. 2 Stück pro Platte	<input type="checkbox"/> 960 mm <input type="checkbox"/> 1180 mm	
	Alu-Wandanschlussprofil	<input type="checkbox"/> weiß <input type="checkbox"/> blank	1 - 2 Stück pro Bedachung	<input type="checkbox"/> 2050 mm <input type="checkbox"/> 4100 mm <input type="checkbox"/> 3050 mm <input type="checkbox"/> 6100 mm	
	Alu-Wandanschluss-seitenteile	<input type="checkbox"/> weiß <input type="checkbox"/> blank	1 VE pro Wandanschluss 1 VE = 2 Seitenteile (je 1x links + rechts) inkl. Schrauben		
	Alu-Verbindungsplatte	blank	1 Stück pro Verbindung		

BITTE AUSGEFÜLLT PER FAX AN T & J.

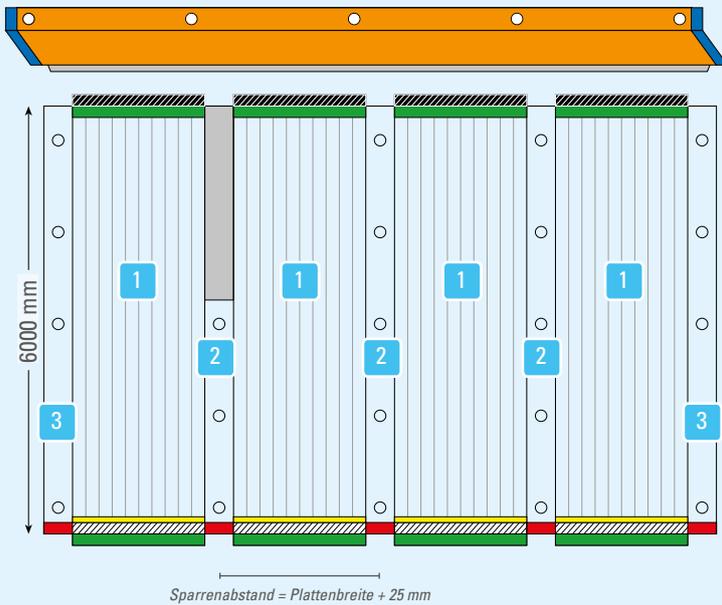
Kommission:

Händlerstempel:

Bestellnummer:



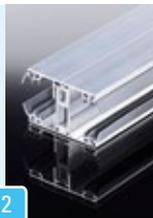
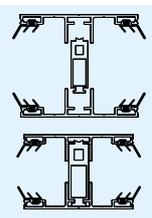
BEISPIEL:

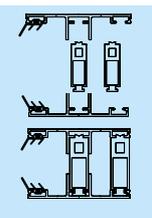


- 1 4 Stück Stegplatten 6000 x 980 mm
- 2 3 Stück Thermo-Verbindungsprofile 6000 mm
- 3 2 Stück Thermo-Randprofile 6000 mm
- 4 8 Stück Alu-16 oder Alu-25 Abschlussprofile 980 mm (zum Verschließen der oberen und unteren Plattenstirnseite)
- 5 5 Stück Alu-Profilabschlusswinkel (zum Verschließen der Profilenden)
- 6 120 Stück Edelstahlschrauben 4,8 x 32 mm (Befestigung des Unterprofils), selbstbohrend
- 7 120 Stück Edelstahlschrauben 5,5 x 28 mm (Verbindung Ober- mit Unterprofil) (4 Stück pro lfd. m Profil = 30 lfd. m x 4 = 120 Stück), selbstbohrend
- 8 1 Rolle Anti-Dust Tape 6,5 m Abdichtungsband 42 mm (Stegplatten 16 mm) oder 50 mm (Stegplatten 25 mm) (zur Abdichtung der unteren Plattenstirnseite, nur für TEJEPOLY-PC-Stegplatten)
- 9 1 Rolle Reinaluminium-Klebeband 38 mm (Stegplatten 16 mm) oder 50 mm (Stegplatten 25 mm) (zur Abdichtung der oberen Plattenstirnseite)
- 10 5 Stück Alu-Klemmdeckel 6000 mm (wahlweise zur optischen Abdeckung der Schraubenköpfe)
- 11 1 Stück Alu-Wandanschlussprofil 4100 mm
- 12 1 Set (= 2 Stück + 4 Schrauben) Alu-Wandanschlussprofil-Seitenteile (zum Verschließen der Wandanschlussprofilenden)
- 13 1 Kartusche Spezialsilicon (zur Versiegelung der Oberkante des Abschlussprofils)

Foto Zeichnung Artikel

Foto Artikel Foto Artikel

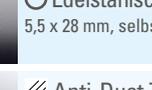
2   Alu-Oberteil + PVC-Distanzleiste 16 mm/25 mm + Alu-Unterteil = Thermo-Verbindungsprofil THERMOSYSTEM 16 mm/25 mm

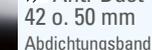
3   Alu-Oberteil + PVC-Distanzleiste 16 mm/25 mm + Alu-Unterteil = Thermo-Randprofil THERMOSYSTEM 16 mm/25 mm

4   Alu-16/25 Abschlussprofil (weiß o. blank)

5   Alu-Profilabschlusswinkel (weiß o. blank)

6   Edelstahlschraube 4,8 x 32 mm, selbstb.

7   Edelstahlschraube 5,5 x 28 mm, selbstb.

8   Anti-Dust Tape 42 o. 50 mm Abdichtungsband

9   Reinaluminium-Klebeband 38 mm o. 50 mm

10   Alu-Klemmdeckel (weiß o. blank)

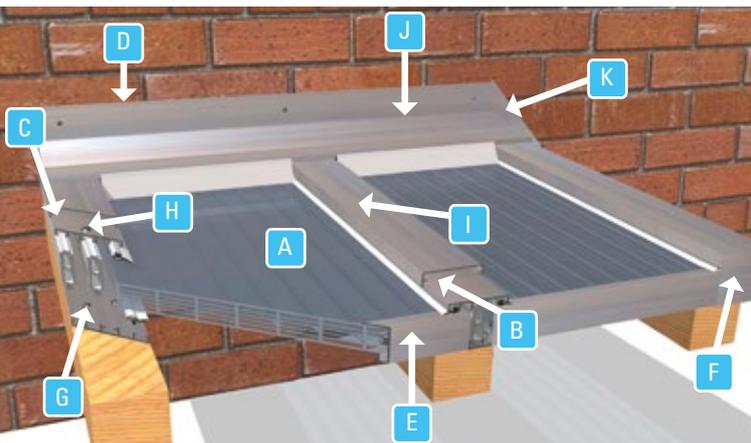
11   Alu-Wandanschlussprofil (weiß o. blank)

12   Alu-Wandanschlussprofil-Seitenteile (weiß o. blank)

13   Spezialsilicon

Zeichnung

Erklärung



- | | |
|---|--|
| A Stegplatte | I Klemmdeckel |
| B Verbindungsprofil | J Wandanschlussprofil |
| C Randprofil | K Wandanschlussprofil-Seitenteile |
| D Abschlussprofil (verdeckt durch J) | |
| E Abschlussprofil | |
| F Profilabschlusswinkel | |
| G Edelstahlschraube 4,8 x 32 mm selbstbohrend, (zur Befestigung der Unterprofile) | |
| H Edelstahlschraube 5,5 x 28 mm selbstbohrend (zur Verbindung von Ober- und Unterprofil) | |



Bestellformular

für 16 mm / 25 mm Stegplatten mit Thermosystem



Artikel	Farbe	Breite (mm)	Länge (mm)	Stückzahl	Breite (mm)	Länge (mm)	Stückzahl
<input type="checkbox"/> PC-Stegdreifachplatte Klassik Top 3-Fach <input type="checkbox"/> PC-Stegdoppelplatte Klassik plus <input type="checkbox"/> PC-Stegdreifachplatte Polyclear <input type="checkbox"/> PC-Stegdoppelplatte Poly Breitkammer <input type="checkbox"/> PC-Stegdreifachplatte Heatbloc 16 <input type="checkbox"/> PC-Stegfünffachplatte Fachwerk <input type="checkbox"/> PC-Stegfünffachplatte ANTI HAGEL <input type="checkbox"/> Acryl-Qualitätsplatte Stabilo <input type="checkbox"/> Acryl-Durchsichtplatte Vertica <input type="checkbox"/> PC-Stegfünffachplatte Thermo 25 X-Struktur <input type="checkbox"/> PC-Stegfünffachplatte Heatbloc 25 X-Struktur	<input type="checkbox"/> glasklar <input type="checkbox"/> weiß-opal <input type="checkbox"/> bronze <input type="checkbox"/> IC-Struktur	980	<input type="checkbox"/> 2000 <input type="checkbox"/> 2500 <input type="checkbox"/> 3000 <input type="checkbox"/> 3500 <input type="checkbox"/> 3500 <input type="checkbox"/> 4000 <input type="checkbox"/> 4500 <input type="checkbox"/> 5000 <input type="checkbox"/> 7000		1200	<input type="checkbox"/> 2000 <input type="checkbox"/> 2500 <input type="checkbox"/> 3000 <input type="checkbox"/> 3500 <input type="checkbox"/> 3500 <input type="checkbox"/> 4000 <input type="checkbox"/> 5000 <input type="checkbox"/> 6000 <input type="checkbox"/> 7000	

(siehe Lagerprogramm)

Zuschnitt: Breite: mm x Länge: mm

Foto	Artikel	Farbe	Bedarf	Abmessung	Stückzahl
	Alu-Thermo-Verbindungsprofil inkl. Lippendichtungen	Kaufempfehlung auf Seite 14!	<input type="checkbox"/> 16 mm <input type="checkbox"/> 25 mm	Länge: mm	
	Alu-Thermo-Randprofil inkl. Lippendichtungen	Kaufempfehlung auf Seite 14!	<input type="checkbox"/> 16 mm <input type="checkbox"/> 25 mm	Länge: mm	
	Alu-Klemmdeckel	<input type="checkbox"/> weiß <input type="checkbox"/> blank	1 Stück pro Profil	Länge: mm	
	Alu-Klemmdeckel mit Wetterschenkel für Randprofile	<input type="checkbox"/> alu matt	1 Stück pro Profil	<input type="checkbox"/> 3500 mm <input type="checkbox"/> 4000 mm <input type="checkbox"/> 5000 mm <input type="checkbox"/> 6000 mm	
	Alu-Abschlussprofil-16	<input type="checkbox"/> weiß <input type="checkbox"/> blank <input type="checkbox"/> blank mit Ablaufbohrungen	1 - 2 Stück pro Platte 1 Stück pro Platte	Länge: <input type="checkbox"/> 980 mm <input type="checkbox"/> 1200 mm <input type="checkbox"/> 980 mm <input type="checkbox"/> 1200 mm	
	Profilabschlusswinkel	<input type="checkbox"/> weiß <input type="checkbox"/> blank	1 Stück pro Profil	<input type="checkbox"/> 52 x 40 x 2 mm <input type="checkbox"/> 52 x 40 x 2 mm	
	Anti-Dust Tape Abdichtungsband, nur für TEJEPOLY-PC-Stegplatten	grau	1 - 2 Stück pro Bedachung	Breite: <input type="checkbox"/> 42 mm Länge: <input type="checkbox"/> 50 mm 6,5 lfd. m	
	Reinaluminium-Klebeband	silber	1 - 2 Stück pro Bedachung	Breite: <input type="checkbox"/> 38 mm Länge: 25 lfd. m Breite: <input type="checkbox"/> 50 mm Länge: 50 lfd. m Breite: <input type="checkbox"/> 75 mm Länge: 50 lfd. m Breite: <input type="checkbox"/> 100 mm Länge: 50 lfd. m	
	Edelstahlschraube selbstbohrend, rostfrei	blank	4 Stück/lfd. m pro Profil (den passenden Steckschlüssel gleich mitbestellen)	<input type="checkbox"/> 4,8 x 32 mm <input type="checkbox"/> 5,5 x 28 mm <input type="checkbox"/> Steckschlüssel	
	Spezialsilicon Inhalt 310 ml	transparent	1 Stück pro Bedachung		
	Alu-Firstprofil	blank	1 Stück pro Bedachung	<input type="checkbox"/> 3050 mm <input type="checkbox"/> 6100 mm	
	Querpftendichtung	grau	mind. 2 Stück pro Platte	<input type="checkbox"/> 960 mm <input type="checkbox"/> 1180 mm	
	Alu-Wandanschlussprofil	<input type="checkbox"/> weiß <input type="checkbox"/> blank	1 - 2 Stück pro Bedachung	<input type="checkbox"/> 2050 mm <input type="checkbox"/> 3050 mm <input type="checkbox"/> 4100 mm <input type="checkbox"/> 6100 mm	
	Alu-Wandanschluss-seitenteile	<input type="checkbox"/> weiß <input type="checkbox"/> blank	1 VE pro Wandanschluss 1 VE = 2 Seitenteile (je 1x links + rechts) inkl. Schrauben		
	Alu-Verbindungsplatte	blank	1 Stück pro Verbindung		

BITTE AUSGEFÜLLT PER FAX AN T & J.

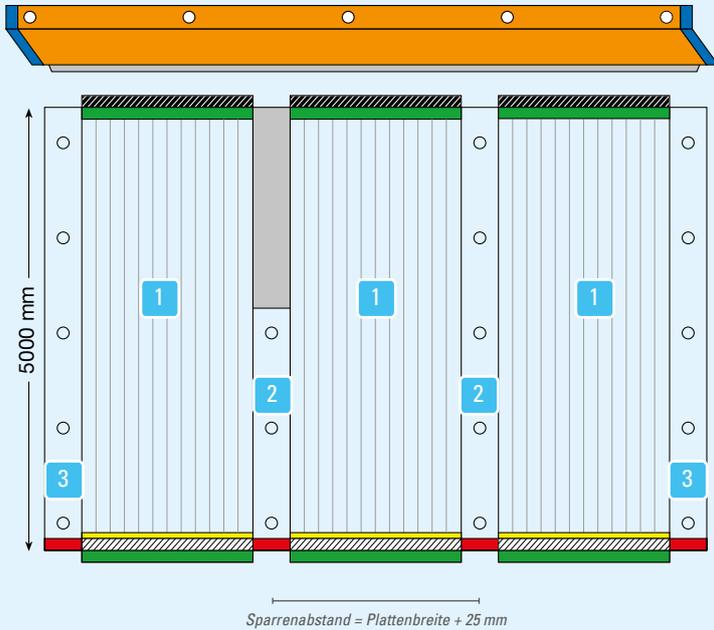
Kommission:

Händlerstempel:

Bestellnummer:



BEISPIEL:

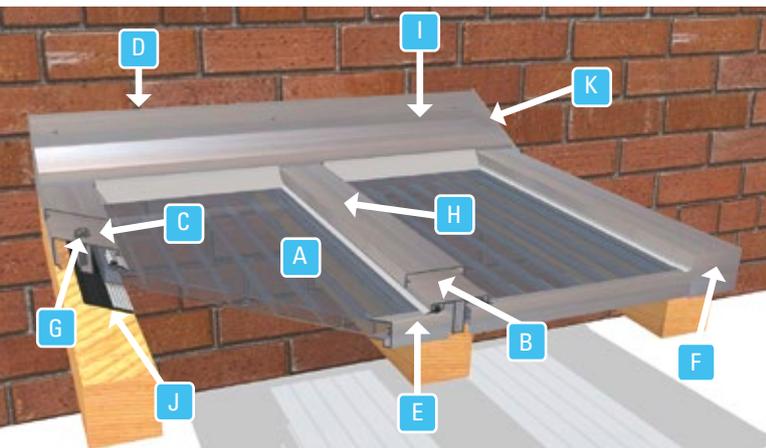


- 1 3 Stück Stegplatten 5000 x 980 mm
- 2 2 Stück Kombi-Verbindungsprofile 5000 mm (inkl. 10 lfd. m. Weichgummiprofilband)
- 3 2 Stück Kombi-Randprofile 5000 mm (inkl. 10 lfd. m. Weichgummiprofilband)
- 4 ■ 6 Stück Alu-16 Abschlussprofile 980 mm (zum Verschließen der oberen und unteren Plattenstirnseite)
- 5 ■ 4 Stück Alu-Profilabschlusswinkel (zum Verschließen der Profilen)
- 6 ○ 80 Stück Edelstahlschrauben 5,5 x 85 mm (4 Stück pro lfd. m Profil = 20 lfd. m x 4 = 80 Stück), selbstbohrend
- 7 ▨ 1 Rolle Anti-Dust Tape 6,5 m Abdichtungsband 42 mm (zur Abdichtung der unteren Plattenstirnseite, nur für TEJEPOLY-PC-Stegplatten)
- 8 ▨ 1 Rolle Reinaluminium-Klebeband 38 mm (zur Abdichtung der oberen Plattenstirnseite)
- 9 ■ 4 Stück Alu-Klemmdeckel 5000 mm (wahlweise zur optischen Abdeckung der Schraubenköpfe)
- 10 ■ 1 Stück Alu-Wandanschlussprofil 3050 mm
- 11 ■ 1 Set (= 2 Stück + 4 Schrauben) Alu-Wandanschlussprofil-Seitenteile (zum Verschließen der Wandanschlussprofilenden)
- 12 ■ 1 Kartusche Spezialsilicon (zur Versiegelung der Oberkante des Abschlussprofils)

Foto	Zeichnung	Artikel	Foto	Artikel	Foto	Artikel
		Alu-Oberteil + Weichgummi (Zuschnitt ohne Aufpreis!) = Kombi-Mittelprofil KOMBINATIONSSYSTEM		■ Alu-16 Abschlussprofil (weiß o. blank)		■ Alu-Klemmdeckel (weiß o. blank)
		Alu-Oberteil + Weichgummi (Zuschnitt ohne Aufpreis!) = Kombi-Randprofil KOMBINATIONSSYSTEM		■ Alu-Profilabschlusswinkel (weiß o. blank)		■ Alu-Wandanschlussprofil (weiß o. blank)
				○ Edelstahlschraube 5,5 x 85 mm, selbstb.		■ Alu-Wandanschlussprofil-Seitenteile (weiß o. blank)
				▨ Anti-Dust Tape 42 mm Abdichtungsband		■ Spezialsilicon
				▨ Reinaluminium-Klebeband 38 mm		

Zeichnung

Erklärung



- A Stegplatte
- B Mittelprofil
- C Randprofil
- D Abschlussprofil (verdeckt durch I)
- E Abschlussprofil
- F Profilabschlusswinkel
- G Edelstahlschraube 5,5 x 85 mm, selbstbohrend
- H Klemmdeckel
- I Wandanschlussprofil
- J Weichgummiprofilband
- K Wandanschlussprofil-Seitenteile



Bestellformular

für 16 mm Stegplatten mit Kombinationssystem



Artikel	Farbe	Breite (mm)	Länge (mm)	Stückzahl	Breite (mm)	Länge (mm)	Stückzahl
<input type="checkbox"/> PC-Stegdreifachplatte Klassik Top 3-Fach <input type="checkbox"/> PC-Stegdoppelplatte Klassik plus <input type="checkbox"/> PC-Stegdreifachplatte Polyclear <input type="checkbox"/> PC-Stegdoppelplatte Poly Breitkammer <input type="checkbox"/> PC-Stegdreifachplatte Heatbloc 16 <input type="checkbox"/> PC-Stegfünffachplatte Fachwerk <input type="checkbox"/> PC-Stegfünffachplatte ANTI HAGEL <input type="checkbox"/> Acryl-Qualitätsplatte Stabilo <input type="checkbox"/> Acryl-Durchsichtplatte Vertica	<input type="checkbox"/> glasklar <input type="checkbox"/> weiß-opal <input type="checkbox"/> bronze <input type="checkbox"/> IC-Struktur	980	<input type="checkbox"/> 2000 <input type="checkbox"/> 2500 <input type="checkbox"/> 3000 <input type="checkbox"/> 3500 <input type="checkbox"/> 3500 <input type="checkbox"/> 4000 <input type="checkbox"/> 4500 <input type="checkbox"/> 5000 <input type="checkbox"/> 7000		1200	<input type="checkbox"/> 2000 <input type="checkbox"/> 2500 <input type="checkbox"/> 3000 <input type="checkbox"/> 3500 <input type="checkbox"/> 3500 <input type="checkbox"/> 4000 <input type="checkbox"/> 5000 <input type="checkbox"/> 6000 <input type="checkbox"/> 7000	

(siehe Lagerprogramm)

Zuschnitt: Breite: mm x Länge: mm

Foto	Artikel	Farbe	Bedarf	Abmessung	Stückzahl
	Alu-Kombi-Mittelprofil inkl. Lippendichtung + Weichgummiprofilband			Länge: mm	
	Alu-Kombi-Randprofil inkl. Lippendichtung + Weichgummiprofilband			Länge: mm	
	Alu-Klemmdeckel	<input type="checkbox"/> weiß <input type="checkbox"/> blank	1 Stück pro Profil	Länge: mm	
	Alu-Klemmdeckel mit Wetterschenkel für Randprofile	<input type="checkbox"/> alu matt	1 Stück pro Profil	<input type="checkbox"/> 3500 mm <input type="checkbox"/> 5000 mm <input type="checkbox"/> 4000 mm <input type="checkbox"/> 6000 mm	
	Alu-Abschlussprofil-16	<input type="checkbox"/> weiß <input type="checkbox"/> blank <input type="checkbox"/> blank mit Ablaufbohrungen	1 - 2 Stück pro Platte 1 Stück pro Platte	Länge: <input type="checkbox"/> 980 mm <input type="checkbox"/> 1200 mm <input type="checkbox"/> 980 mm <input type="checkbox"/> 1200 mm	
	Profilabschlusswinkel	<input type="checkbox"/> weiß <input type="checkbox"/> blank	1 Stück pro Profil	<input type="checkbox"/> 52 x 40 x 2 mm <input type="checkbox"/> 52 x 40 x 2 mm	
	Anti-Dust Tape Abdichtungsband, nur für TEJEPOLY-PC-Stegplatten	grau	1 - 2 Stück pro Bedachung	Breite: 42 mm Länge: 6,5 lfd. m	
	Reinaluminium-Klebeband	silber	1 - 2 Stück pro Bedachung	Breite: <input type="checkbox"/> 38 mm Länge: 25 lfd. m Breite: <input type="checkbox"/> 50 mm Länge: 50 lfd. m Breite: <input type="checkbox"/> 75 mm Länge: 50 lfd. m Breite: <input type="checkbox"/> 100 mm Länge: 50 lfd. m	
	Edelstahlschraube selbstbohrend, rostfrei	blank <input type="checkbox"/> Steckschlüssel	4 Stück/lfd. m pro Profil (den passenden Steckschlüssel gleich mitbestellen)	Für Holz UK Für Stahl UK <input type="checkbox"/> 5,5 x 85 mm <input type="checkbox"/> (bis 4 mm Stärke) <input type="checkbox"/> 5,5 x 50 mm	
	Spezialsilicon Inhalt 310 ml	transparent	1 Stück pro Bedachung		
	Alu-Firstprofil	blank	1 Stück pro Bedachung	<input type="checkbox"/> 3050 mm <input type="checkbox"/> 6100 mm	
	Querpftendichtung	grau	mind. 2 Stück pro Platte	<input type="checkbox"/> 960 mm <input type="checkbox"/> 1180 mm	
	Alu-Wandanschlussprofil	<input type="checkbox"/> weiß <input type="checkbox"/> blank	1 - 2 Stück pro Bedachung	<input type="checkbox"/> 2050 mm <input type="checkbox"/> 4100 mm <input type="checkbox"/> 3050 mm <input type="checkbox"/> 6100 mm	
	Alu-Wandanschluss-seitenteile	<input type="checkbox"/> weiß <input type="checkbox"/> blank	1 VE pro Wandanschluss 1 VE = 2 Seitenteile (je 1x links + rechts) inkl. Schrauben		
	Alu-Verbindungsplatte	blank	1 Stück pro Verbindung		

BITTE AUSGEFÜLLT PER FAX AN T & J.

Kommission:

Händlerstempel:

Bestellnummer:

T&J Verlegeanleitung

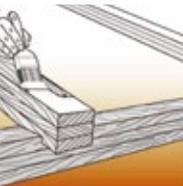
STEGPLATTEN + TEJEALU

ALLGEMEINE VERLEGEHINWEISE



LAGERUNG

Möglichst in Innenräumen lagern. Bei Lagerung im Außenbereich unbedingt beachten: Stegplatten vor Regen und Sonneneinstrahlung schützen! Für daraus resultierende Schäden übernehmen wir keine Haftung! Im Freien mit einer weißen PE-Folie abdecken, um Verformungen/Verfärbungen und Rissbildung durch Hitzestau zu vermeiden. Der Untergrund muss immer absolut plan sein.



UNTERKONSTRUKTION

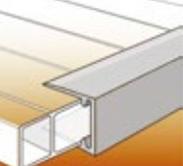
Die Unterkonstruktion sollte verwindungsarm sein (bei Holzkonstruktionen Leimbinder verwenden). Außerdem ist zwischen den Platten und den Querunterstützungen ein Abstand von mind. 10 mm einzuhalten. Um ein streifenweises Aufheizen der Stegplatten zu vermeiden, sind die den Stegplatten zugeneigten Flächen (Oberflächen der Unterkonstruktion, Abdeckungen) reflektierend mit TEJEALU-Reinaluminium-Klebeband anzulegen. Der Anstrich der Unterkonstruktion muss vor dem Verlegen der Platten ablüften/trocknen. Weich-PVC, Insektensprays und lösungsmittelhaltige Farben dürfen nicht in der Nähe von Stegplatten verarbeitet werden (chemische Unverträglichkeit). Ferner sollten Dämmstoffe, Verschalungen und Schaumstoffe nicht in unmittelbarem Kontakt zur Bedachung angebracht werden. Innenrollen sollten auf der Oberseite weiß oder silber sein und mindestens 12 cm Plattenabstand haben.

Bei Nichtbeachtung o. g. Hinweise besteht die Gefahr von Rissbildung, Verformung und Verfärbung!

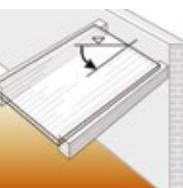


BEGEHEN

Für Ihre Sicherheit und gegen Schäden an den Stegplatten ist das Begehen nur auf Holzbohlen o. ä. erlaubt, die vorzugsweise über den tragenden Elementen der Unterkonstruktion platziert sind. An steilem Gefälle werden festgebundene gepolsterte Leitern oder Gerüste benötigt.

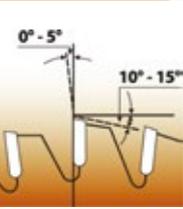


STIRNSEITENVERSCHLUSS siehe auch S. 43, Punkt 3 - 6 Platten an den oberen Stirnseiten mit Reinaluminium Klebeband abdichten! An den unteren Stirnseiten (Traufseiten) nur so dicht, dass ggf. Kondenswasser ablaufen kann. Das Anti-Dust Tape stellt dies sicher.* Beide Seiten werden zusätzlich mit dem Alu-Abschlussprofil verschlossen. Montieren Sie an der unteren Stirnseite das Alu-Abschlussprofil mit Ablaufbohrungen.



DACHNEIGUNG

Die Dachneigung muss mindestens $5^\circ = 9 \text{ cm/m}$ betragen, damit die Dichtigkeit der Profilsysteme gewährleistet ist und kein Regenwasser im Stirnseitenbereich eindringen kann – Gefahr von Algenbildung. Die Platten sind im Traufenbereich durch Profilabschlusswinkel gegen Abrutschen zu sichern. Stegrichtung ist immer in Wasserlaufrichtung.



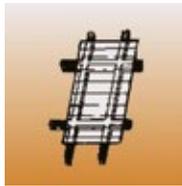
SÄGEN

Sägeschnitte sollten nur mit Anschlag vorgenommen werden. Schnellaufende Tisch- und Handkreissägen eignen sich besser als Stichsägen. Sägeblätter sollten denen entsprechen, die in der Metallverarbeitung verwendet werden. Die Platten sind fest einzuspannen, um ein Flattern zu vermeiden. Rauhe Sägeschnitte müssen entgratet werden (ansonsten Gefahr von Rissbildung). Sägeschnitte mit Druckluft ausblasen – niemals mit Wasser ausspülen (ansonsten Gefahr von Algenbildung).



REINIGUNG

Zum Reinigen von Stegplatten genügen Wasser und ein sauberer Schwamm. Bei stärkerer Verschmutzung können im Haushalt übliche Reinigungsmittel für Kunststoffe verwendet werden. Um Kratzer zu vermeiden, keine scheuernden Materialien verwenden.



*PFETTENABSTÄNDE

siehe Skizze 1, Seite 43
Für die Abstände der Unterkonstruktion quer zur Stegrichtung (bei Belastung 750 N/m^2) der ringsum aufliegenden Stegplatten gilt der folgende Wert:

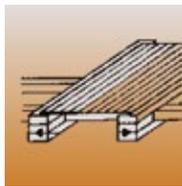
Bei 980 mm breiten Platten

MINI:	Max. 1500 mm
KLASSIK TOP 3-FACH:	Max. 3500 mm
KLASSIK PLUS:	Max. 5000 mm
POLYCLEAR:	Max. 5000 mm
POLY BREITKAMMER:	Max. 6000 mm
HEATBLOC 16 MM:	Max. 5000 mm
FACHWERK:	Max. 5000 mm
ANTI HAGEL:	Max. 5000 mm
STABILO:	Max. 6000 mm
VERTICA:	Max. 3500 mm
THERMO/HEATBLOC 25 MM:	Max. 5000 mm

Bei 1200 mm breiten Platten

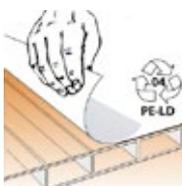
Alle Versionen: Max. 2000 mm

*Für Regionen mit geringen Schnee-/Windlasten. Für Regionen mit hohen Belastungen müssen die Abstände um 10 - 20% reduziert werden. Detaillierte Informationen hierzu erhalten Sie bei Ihrem zuständigen Bauamt und Statiker.



SPARRENABSTÄNDE

siehe Skizze 1, Seite 43
Stegplatten dehnen sich bei Feuchtigkeit und Wärme aus. Je m Plattenlänge sollte mit ca. 6 mm gerechnet werden. Richtung Mauerwerk muss die Längsausdehnung berücksichtigt werden und über das Alu-Wandanschlussprofil überdeckt werden. Bei Verwendung von TEJEALU-Verbindungsprofilen gilt für den Sparrenabstand die Faustregel: **Sparrenabstand = Plattenbreite + 25 mm**. Diese Angabe beinhaltet das notwendige Dehnungsspiel in der Breite.



SCHUTZFOLIE

Die Stegplatten sind werkseitig mit PE-Folie vor Verkratzen geschützt. Diese Schutzfolien sind nach dem Einbau der Platten abzuziehen. Hierbei muß gleichzeitig eine Kontrolle der verbauten Ware erfolgen! Nicht abgezogene Schutzfolie lässt sich später nur sehr schlecht oder gar nicht entfernen! Bei der Verlegung von TEJEPOLY-POLYCARBONAT Stegplatten beachten: Es besteht ein einseitiger UV-Schutz – die UV-geschützte Seite muss nach oben verlegt werden, um ein Vergilben/Verfärben der Platte zu vermeiden. Die UV-geschützte Seite ist an der beschrifteten Schutzfolie erkennbar! Bei der Verlegung von TEJEACRYL-Acrylglas Stegplatten beachten: Es besteht eine einseitige No Drip Beschichtung. Diese Seite muss nach oben verlegt werden und ist an der beschrifteten Schutzfolie, sowie der aufgedruckten Pfeilrichtung (Stabilo/Vertica) erkennbar.



1 ALLGEMEINES

Klären Sie vor Einbau, ob behördliche Genehmigungen erforderlich sind! Unsere Anleitungen sind Empfehlungen, die auf jahrelangen Erfahrungen beruhen. Sie entsprechen unserem neuesten Wissensstand, begründen jedoch keine Verantwortung unsererseits. Diese trägt für Ausführung und Konstruktion der ausführende Unternehmer.

2

Feuchte Luft, die in die Hohlkammern eindringt, kann zu deren Beschlagen und zu Bildung von Kondenswasser führen. Die Bildung von Kondensat in den Kammern der Stegplatten ist nicht vermeidbar, da Acrylglas und Polycarbonat geringfügig gas- und dampfdurchlässig sind. Somit ist ein Beschlagen der Hohlkammern durch eindringende feuchte Luft kein Reklamationsgrund. Material und Funktion der Stegplatten werden davon jedoch nicht beeinträchtigt.

3

Knackgeräusche durch Ausdehnung der Platten können entstehen, aber durch Verlegung in geeignete Profilsysteme gemindert werden.

4

Durch den Einsatz von unterschiedlichen Rohstoffen können bei einzelnen Kommissionen Farbabweichungen auftreten. Leichte Einschüsse und schwarze Stippen in den Platten sind produktionsbedingt und stellen keinen Reklamationsanspruch dar.

5

Werkseitige Maßtoleranzen: $\pm 3\%$ in Länge/Breite.

6

Bei Breitenzuschnitten können sich die Stegplatten werfen und durchhängen.

7

Die Verfärbung der pressblanken Rohaluminiumprofile ist ein naturgesetzlicher Vorgang (ähnlich der Verfärbung von Kupfer durch Patinieren). Das anfänglich weiße Aluminiumoxid wird sich durch Dreck und Staub unansehnlich schwarz färben! Falls diese Verfärbung nicht gewünscht ist, müssen die weißen T & J-Profile (z. B. Klemmdeckel) verbaut werden oder die Profile bauseits vorbehandelt und dann eloxiert oder beschichtet werden. Leichte Kratzer sind produktionsbedingt und stellen keinen Reklamationsanspruch dar.

8

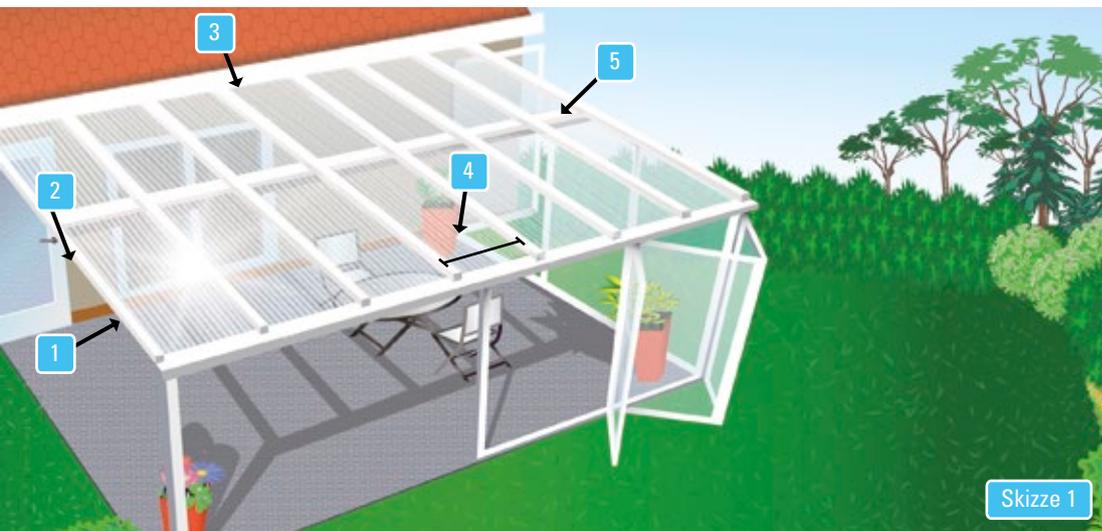
Eine geringfügige Veränderung der Aluminium-Profile behalten wir uns vor.

Verlegeanleitung

Vorbereitung der Stegplatten



STEGPLATTEN



Skizze 1

- 1 Sparren
- 2 mind. 5° Gefälle
(siehe auch Seite 42 – Dachneigung)
- 3 Wandanschlussprofil
- 4 Sparrenabstand = Plattenbreite + 25 mm
- 5 Pfette



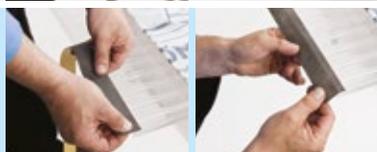
1. TRANSPORTSCHUTZFOLIE

Die Stegplatten werden im unteren Bereich (an beiden Plattenstirnseiten) von der Transportschutzfolie befreit.



2. SCHUTZFOLIE

Die beidseitig aufgebrachte Schutzfolie wird an beiden Seiten rundherum ca. 5 cm vom Rand entfernt. Bitte die Schutzfolie vor Fertigstellung nicht komplett entfernen. Sie bietet den Stegplatten während der Montage einen Schutz vor Verkratzung und zeigt auch die Verlegerichtung an (siehe auch Seite 42 – Schutzfolie).



3. ANTI-DUST TAPE

Zur Abdichtung der unteren Stegplattenstirnseiten muss nun das Abdichtungsband Anti-Dust Tape aufgeklebt werden. Vorher müssen scharfe Kanten bei den Stegplatten entfernt werden. Nur für TEJEPOLY-PC-Stegplatten verwenden. Für TEJEAACRYL-PMMA-Stegplatten nicht geeignet.

Das Band sollte faltenfrei und gleichmäßig (pro Seite min. 10 mm) auf den Platten zentriert werden. Die Alu-Abschlussprofile (siehe Punkt 4) müssen das Anti-Dust Tape soweit abdichten, dass keine direkte Sonneneinstrahlung erfolgen kann.



4. ALU-ABSCHLUSSPROFIL

Die Stegplatten werden an den unteren Stirnseiten mit dem TEJEAU-Abschlussprofil verschlossen, um das Verschmutzen der Hohlkammern durch Algen- und Moosbildung zu verhindern. Das Abschlussprofil muss vor der Montage zusätzlich am untersten Punkt mit Ablaufbohrungen ausgerüstet werden, damit Kondensat besser abgeführt werden kann. T&J bietet ab 2020 Abschlussprofile mit Ablaufbohrungen in 980 + 1200 mm Breite, in pressblanker Ausführung an.

Nun werden die TEJEAU-Abschlussprofile am unteren Plattenende aufgesetzt. Die Oberkante der Abschlussprofile wird nun mit dem Spezialsilicon versiegelt. Die Silicondämpfe dürfen nicht in das Platteninnere eindringen (Rissgefahr durch chemische Unverträglichkeit). Beim Einsatz einer Regenrinne muss die Stegplatte inkl. Alu-Abschlussprofil 1/3 in die Regenrinne hineinragen.



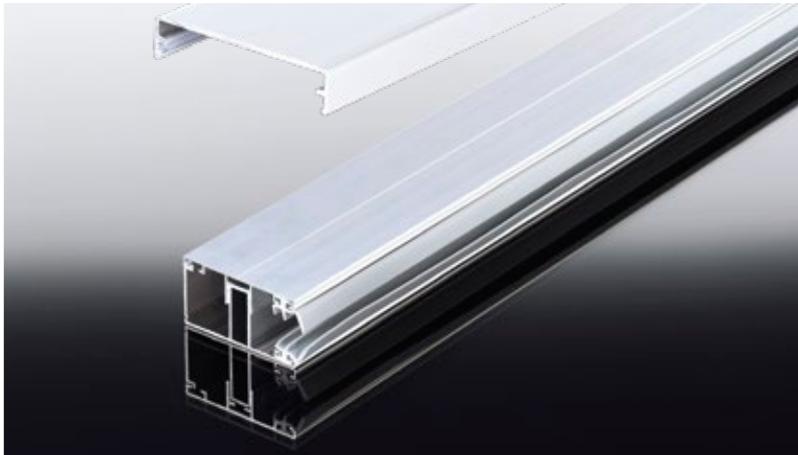
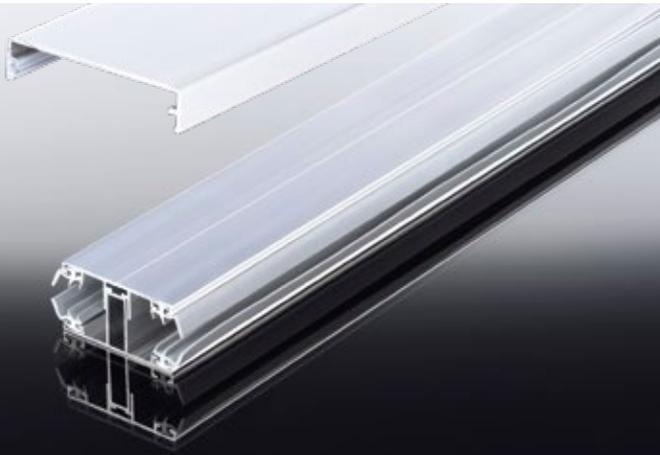
5. REINALUMINIUM-KLEBEBAND

Zur Abdichtung der oberen Stegplattenstirnseiten muss nun das Reinaluminium-Klebeband aufgeklebt werden. Vorher müssen scharfe Kanten bei den Stegplatten entfernt werden. Das Band sollte faltenfrei und gleichmäßig (pro Seite mind. 8 mm) auf den Platten zentriert werden.



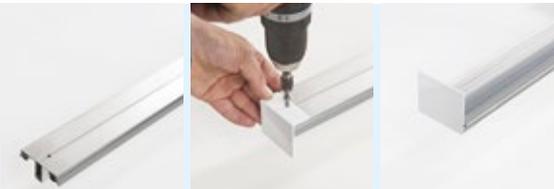
6. ALU-ABSCHLUSSPROFIL

Die Stegplatten werden an den oberen Stirnseiten mit dem TEJEAU-Abschlussprofil verschlossen, um das Verschmutzen der Hohlkammern durch Algen- und Moosbildung zu verhindern.



PROFILABSCHLUSSWINKEL

Das Unterprofil vom 2-teiligen Komplettsystem wird um 180° gedreht und am unteren Ende mit einer Bohrung versehen. Die Profile sind hierzu mit einer Bohrnut ausgerüstet. Bei Bedarf kann der TEJEALU-Profilabschlusswinkel (Bremswinkel) mit einer Zange auf die gewünschte Länge abgekniffen werden. Nun wird der TEJEALU-Profilabschlusswinkel (Bremswinkel) an der unteren Profilstirnseite vor Kopf verschraubt und wieder um 180° gedreht.



UNTERKONSTRUKTION

Bevor die Unterprofile auf der Unterkonstruktion befestigt werden, ist folgendes vorzubereiten: Um ein streifenweises Aufheizen der Stegplatten zu vermeiden, sind die den Stegplatten zugeneigten Flächen (Oberfläche der Unterkonstruktion – Sparren und Pfetten, Abdeckungen) reflektierend mit TEJEALU-Reinaluminium-Klebeband anzulegen (siehe auch Seite 42 – Unterkonstruktion).



QUERPFETTENDICHTUNG

Mindestens im Traufen- und Wandbereich der Unterkonstruktion wird zwischen den Unterprofilen die TEJEALU-Querpfettendichtung mittig auf der Unterkonstruktion befestigt, um den Wintergarten gegen Zugluft abzudichten. Die Querpfettendichtung ist hierzu mit einem Klebestreifen versehen und muss zusätzlich getackert werden. Andere Dämm- bzw. Schaumstoffe sind nicht zulässig (siehe auch Seite 42 – Unterkonstruktion).



4. UNTERPROFIL

Die Unterprofile werden alle 25 cm mit selbstbohrenden Edelstahlschrauben 4,8 x 32 mm mittig auf die Unterkonstruktion geschraubt. Die Unterprofile sind hierzu mit einer Bohrnut ausgerüstet. Die Stegplatten werden nun auf die Unterprofile aufgelegt und müssen winkelgerecht ausgerichtet werden. Bitte beachten Sie die notwendigen Sparrenabstände (siehe auch Seite 42 – Sparrenabstände).



ACHTUNG!

TEJEPOLY-Stegplatten aus Polycarbonat: In jedem Fall darf nur die UV-geschützte Seite der direkten Sonneneinstrahlung und Witterungseinflüssen ausgesetzt sein – also die Stegplatten mit der beschrifteten/blauen Schutzfolie nach oben verlegen (siehe auch Seite 42 – Schutzfolie)!



ACHTUNG!

TEJEACRYL-Stegplatten aus Acrylglas: Beidseitig UV-Schutz, aber nur einseitige No-Drip Beschichtung – also die Stegplatten mit der beschrifteten Schutzfolie nach oben verlegen – siehe auch Pfeilrichtung auf der Plattenlängsseite (Stabilo/Vertica). Bitte auch die Hinweisse auf Seite 42 – Schutzfolie beachten.



5. OBERPROFIL

Die Oberprofile werden nun lose auf die Unterprofile aufgelegt. Die Oberprofile werden mit den Unterprofilen alle 25 cm durch selbstbohrende Edelstahlschrauben 5,5 x 28 mm miteinander verbunden. Besser ist es jedoch, selbstbohrende Edelstahlschrauben 5,5 x 85 mm für Holzunterkonstruktionen zu verwenden, um so eine doppelt verschraubte Konstruktion zu erhalten (Windlast!). Schrauben nur so weit anziehen, bis ein leichtes Quetschen der Abdichtscheibe durch den Schraubkopf erfolgt. Verformungen am Schraubenteller sind zu vermeiden! Die Schrauben müssen in einem Winkel von 90° zur Platte installiert werden. Für Stahlunterkonstruktionen (bis 4 mm Stärke) werden die Edelstahlschrauben 5,5 x 50 mm benötigt.



Verlegeanleitung

Vorbereitung der Profilsysteme



KOMPLETTSYSTEM

Kaufempfehlung
auf Seite 14!



KLEMMDECKEL

Um die gesamte Konstruktion optisch aufzuwerten, kann auf die jeweiligen Oberprofile der TEJEALU-Klemmdeckel aufgeklickt werden (siehe auch Skizze 1 und 2). (Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite 42 – Punkt 7!) Für die Randprofile kann der TEJEALU-Klemmdeckel mit Wetterschenkel verwendet werden (konstruktiver Holzschutz).



WANDANSCHLUSSPROFIL

Für die Abdichtung der Verglasung zur Hauswand benötigt die Konstruktion das TEJEALU-Wandanschlussprofil. Es wird alle 50 cm an der Hauswand verschraubt. Die Wandanschlussprofile sind hierzu mit einer Bohrnut ausgerüstet. Durch die integrierte breite Gummilitze wird eine gute Dichtigkeit erzielt. Im Stoßbereich der Profilsysteme muss die Gummilitze eingeschnitten werden. Bei Verwendung des optionalen Klemmdeckels stößt dieser vor die Gummilitze des Wandanschlusses. Zum optischen Abschluss des Wandanschlussprofils wird links und rechts jeweils ein TEJEALU-Wandanschlussprofil-Seitenteil verschraubt (= 1 Set inkl. Schrauben). Als letzter Verarbeitungsschritt wird die Fuge zum Mauerwerk mit Silicon abgedichtet (siehe auch Skizze 2).

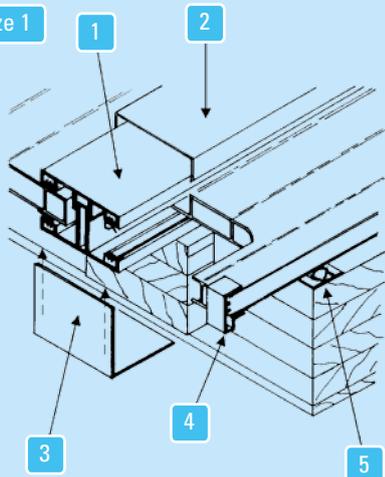


SCHUTZFOLIE

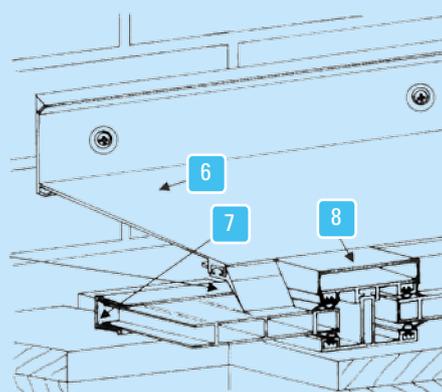
Die beidseitig aufgebrachte Schutzfolie wird nun komplett entfernt. Nicht abgezogene Schutzfolie lässt sich später nur sehr schlecht oder gar nicht entfernen! Hierbei muss gleichzeitig eine Kontrolle der verbauten Ware erfolgen.

UND FERTIG IST IHRE HOCHWERTIGE TERRASSENÜBERDACHUNG!

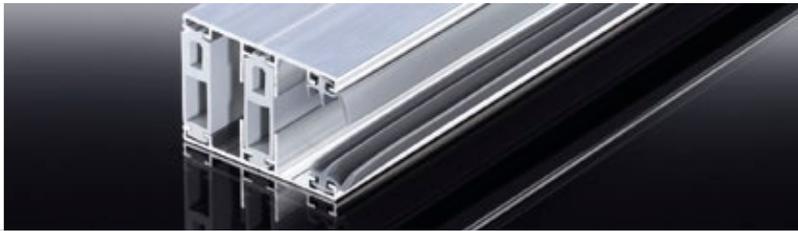
Skizze 1



Skizze 2



- 1 Komplettsystem
- 2 Klemmdeckel
- 3 Profilabschlusswinkel
- 4 Abschlussprofil unten
- 5 Querpfettendichtung
- 6 Wandanschlussprofil
- 7 Abschlussprofil oben
- 8 Klemmdeckel



DISTANZLEISTEN

Die PVC-Distanzleisten werden in die entsprechenden Aufnahmen am Unterprofil eingeschoben. Bei dem 3-teiligen (Aluminium Ober- und Unterprofil + PVC-Distanzleiste) Thermo-Verbindungsprofil wird eine PVC-Distanzleiste in die mittige Aufnahme eingeschoben.

Bei dem 4-teiligen (Aluminium Randober- und Randunterprofil + 2 x PVC-Distanzleiste) Thermo-Randprofil wird jeweils eine PVC-Distanzleiste in die mittige Aufnahme und in die linke bzw. rechte Aufnahme eingeschoben.



PROFILABSCHLUSSWINKEL

Das Unterprofil vom Thermosystem wird um 180° gedreht und am unteren Ende mit einer Bohrung versehen. Die Profile sind hierzu mit einer Bohrnut ausgerüstet. Bei Bedarf kann der TEJEALU-Profilabschlusswinkel (Bremswinkel) mit einer Zange auf die gewünschte Länge abgekniffen werden. Nun wird der TEJEALU-Profilabschlusswinkel (Bremswinkel) an der unteren Profilstirnseite vor Kopf verschraubt und wieder um 180° gedreht.



UNTERKONSTRUKTION

Bevor die Unterprofile auf der Unterkonstruktion befestigt werden ist folgendes vorzubereiten:

Um ein streifenweises Aufheizen der Stegplatten zu vermeiden, sind die den Stegplatten zugewandten Flächen (Oberfläche der Unterkonstruktion – Sparren und Pfetten, Abdeckungen) reflektierend mit TEJEALU-Rein-aluminium-Klebeband anzulegen (siehe auch Seite 42 – Unterkonstruktion).



QUERPFETTENDICHTUNG

Mindestens im Traufen- und Wandbereich der Unterkonstruktion wird zwischen den Unterprofilen die TEJEALU-Querpfettendichtung mittig auf der Unterkonstruktion befestigt, um den Wintergarten gegen Zugluft abzudichten. Die Querpfettendichtung ist hierzu mit einem Klebestreifen versehen und muss zusätzlich getackert werden (siehe auch Seite 45 – Skizze 1). Andere Dämm- bzw. Schaumstoffe sind nicht zulässig (siehe auch Seite 42 – Unterkonstruktion).



UNTERPROFIL

Die Unterprofile werden alle 25 cm mit selbstbohrenden Edelstahlschrauben 4,8 x 32 mm mittig auf die Unterkonstruktion geschraubt. Die Unterprofile sind hierzu mit einer Bohrnut ausgerüstet.

Die Stegplatten werden nun auf die Unterprofile aufgelegt und müssen winkelgerecht ausgerichtet werden. Bitte beachten Sie die notwendigen Sparrenabstände (siehe auch Seite 42 – Sparrenabstände).



ACHTUNG!

Stegplatten in jedem Fall mit der UV-geschützten Seite nach oben verlegen (siehe auch Seite 44).

OBERPROFIL

Die Oberprofile werden mit den PVC-Distanzleisten alle 25 cm durch Edelstahlschrauben 5,5 x 28 mm miteinander verbunden. Bei Verwendung des Aluminium-Thermosystems als Terrassenüberdachung (kalte Lösung) ist es jedoch besser Edelstahlschrauben 5,5 x 85 mm für Holzunterkonstruktionen zu verwenden, um so eine doppelt verschraubte Konstruktion zu erhalten (Windlast!). Schrauben nur so weit anziehen, bis ein leichtes Quetschen der Abdichtscheibe durch den Schraubkopf erfolgt. Verformungen am Schraubenteller vermeiden! Die Schrauben müssen in einem Winkel von 90° zur Platte installiert werden. Für Stahlunterkonstruktionen (bis 4 mm Stärke) werden die Edelstahlschrauben 5,5 x 50 mm benötigt.



KLEMMDECKEL

Um die gesamte Konstruktion optisch aufzuwerten, kann auf die jeweiligen Oberprofile der TEJEALU-Klemmdeckel aufgeklickt werden (siehe auch Seite 45 – Skizze 1 und 2). (Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite 42 – Punkt 7!) Für die Randprofile kann der TEJEALU-Klemmdeckel mit Wetterschenkel verwendet werden (konstruktiver Holzschutz).



WANDANSCHLUSSPROFIL

Für die Abdichtung der Verglasung zur Hauswand benötigt die Konstruktion das TEJEALU-Wandanschlussprofil. Es wird alle 50 cm an der Hauswand verschraubt. Die Wandanschlussprofile sind hierzu mit einer Bohrnut ausgerüstet.

Durch die integrierte breite Gummilitze wird eine gute Dichtigkeit erzielt. Im Stoßbereich der Profilsysteme muss die Gummilitze eingeschnitten werden. Bei Verwendung des optionalen Klemmdeckels stößt dieser vor die Gummilitze des Wandanschlusses. Zum optischen Abschluss des Wandanschlussprofils wird links und rechts jeweils ein TEJEALU-Wandanschlussprofil-Seitenteil verschraubt (= 1 Set inkl. Schrauben). Als letzter Verarbeitungsschritt wird die Fuge zum Mauerwerk mit Silicon abgedichtet.

(Siehe auch Seite 45 – Skizze 2!)

UND FERTIG IST IHRE HOCHWERTIGE TERRASSENÜBERDACHUNG!



Verlegeanleitung

Vorbereitung der Profilsysteme



KOMBINATIONSSYSTEM



UNTERKONSTRUKTION

Bevor das Weichgummiprofilband auf der Unterkonstruktion befestigt wird ist folgendes vorzubereiten: Um ein streifenweises Aufheizen der Stegplatten zu vermeiden, sind die den Stegplatten zugeneigten Flächen (Oberfläche der Unterkonstruktion – Sparren und Pfetten, Abdeckungen) reflektierend mit TEJALU-Rein-aluminium-Klebeband anzulegen (siehe auch Seite 42 – Unterkonstruktion).



QUERPFETTENDICHTUNG

Mindestens im Traufen- und Wandbereich der Unterkonstruktion wird zwischen den Weichgummiprofilbändern die TEJALU-Querpfettendichtung mittig auf der Unterkonstruktion befestigt, um den Wintergarten gegen Zugluft abzudichten. Die Querpfettendichtung ist hierzu mit einem Klebestreifen versehen und muss zusätzlich getackert werden (siehe auch Seite 45 – Skizze 1). Andere Dämm- bzw. Schaumstoffe sind nicht zulässig (siehe auch Seite 42 – Unterkonstruktion).



WEICHGUMMIPROFILBAND

Das Weichgummiprofilband wird mittig auf die Unterkonstruktion geklebt. Es ist hierzu an der Unterseite mit einem Klebestreifen versehen.

Die Stegplatten werden nun auf die Weichgummiprofilbänder aufgelegt und müssen winkelgerecht ausgerichtet werden. Bitte beachten Sie die notwendigen Sparrenabstände (siehe auch Seite 42 – Sparrenabstände).



ACHTUNG!

TEJEPOLY-Stegplatten aus Polycarbonat: In jedem Fall darf nur die UV-geschützte Seite der direkten Sonneneinstrahlung und Witterungseinflüssen ausgesetzt sein – also die Stegplatten mit der beschrifteten/blauen Schutzfolie nach oben verlegen (siehe auch Seite 42 – Schutzfolie)!



ACHTUNG!

TEJEACRYL-Stegplatten aus Acrylglas: Beidseitig UV-Schutz, aber nur einseitige No-Drip Beschichtung – also die Stegplatten mit der beschrifteten Schutzfolie nach oben verlegen – siehe auch Pfeilrichtung auf der Plattenlängsseite (Stabilo/Vertica). Bitte auch die Hinweise auf Seite 42 – Schutzfolie beachten.



OBERPROFIL + PROFILABSCHLUSSWINKEL

Die Oberprofile werden nun mittig auf das Weichgummiprofilband aufgelegt und mit selbstbohrenden Edelstahlschrauben 5,5 x 85 mm für Holzunterkonstruktionen mittig auf die Unterkonstruktion geschraubt.

Schrauben nur so weit anziehen, bis ein leichtes Quetschen der Abdichtscheibe durch den Schraubkopf erfolgt. Verformungen am Schraubenteller sind zu vermeiden! Die Schrauben müssen in einem Winkel von 90° zur Platte installiert werden. Für Stahlunterkonstruktionen (bis 4 mm Stärke) werden die Edelstahlschrauben 5,5 x 50 mm benötigt.

Bei Bedarf kann der TEJALU-Profilabschlusswinkel (Bremswinkel) mit einer Zange auf die gewünschte Länge abgekniffen werden. Nun wird der TEJALU-Profilabschlusswinkel (Bremswinkel) an der unteren Profilstirnseite vor Kopf verschraubt. Bei Verwendung des TEJALU-Klemmdeckels wird der TEJALU-Profilabschlusswinkel auf dem Klemmdeckel geschraubt.



KLEMMDECKEL

Um die gesamte Konstruktion optisch aufzuwerten, kann auf die jeweiligen Oberprofile der TEJALU-Klemmdeckel aufgeklickt werden (siehe auch Seite 45 – Skizze 1 und 2). (Bitte beachten Sie die Hinweise auf Seite 42 – Punkt 7!) Für die Randprofile kann der TEJALU-Klemmdeckel mit Wetterschenkel verwendet werden (konstruktiver Holzschutz).



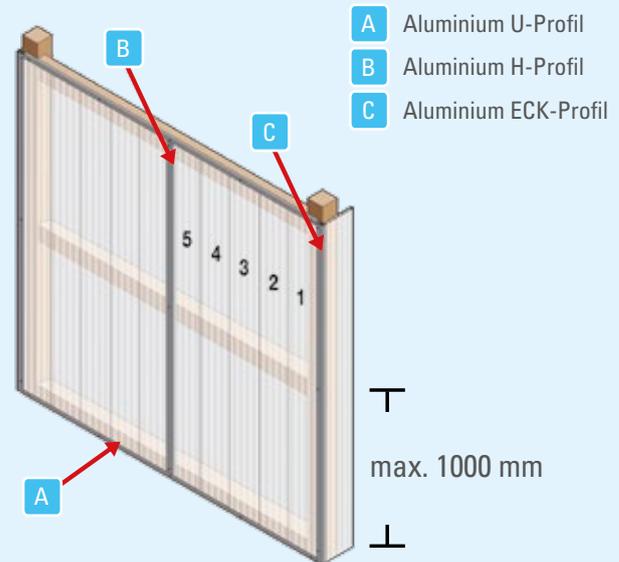
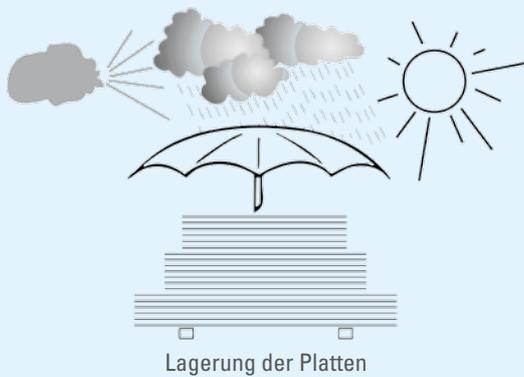
WANDANSCHLUSSPROFIL

Für die Abdichtung der Verglasung zur Hauswand benötigt die Konstruktion das TEJALU-Wandanschlussprofil. Es wird alle 50 cm an der Hauswand verschraubt. Die Wandanschlussprofile sind hierzu mit einer Bohrnut ausgerüstet.

Durch die integrierte breite Gummilitze wird eine gute Dichtigkeit erzielt. Im Stoßbereich der Profilsysteme muss die Gummilitze eingeschnitten werden. Bei Verwendung des optionalen Klemmdeckels stößt dieser vor die Gummilitze des Wandanschlusses. Zum optischen Abschluss des Wandanschlussprofils wird links und rechts jeweils ein TEJALU-Wandanschlussprofil-Seitenteil verschraubt (= 1 Set inkl. Schrauben). Als letzter Verarbeitungsschritt wird die Fuge zum Mauerwerk mit Silicon abgedichtet (siehe auch Seite 45 – Skizze 2).



UND FERTIG IST IHRE HOCHWERTIGE TERRASSENÜBERDACHUNG!



LAGERUNG

Möglichst in Innenräumen lagern. Bei Lagerung im Außenbereich beachten: **ACHTUNG** – Hitzestau und Nässe vermeiden! **Die Paneele dürfen im Stapel nicht dem Sonnenlicht und der Feuchtigkeit ausgesetzt werden. Für daraus resultierende Schäden übernehmen wir keine Haftung.** Die Paneele auf ebener, nicht aufgeheizter Unterlage lagern und mit licht- und wasserundurchlässigen, hellen Planen abdecken, um Verformungen/Verfärbungen und Rissbildung durch den Wärmestau zwischen den Paneelen zu verhindern.

MONTAGE

Das Montieren der Nut und Feder erfolgt durch leichten Druck. Paneele immer in Längsrichtung (Wasserlaufrichtung) verlegen. Hierbei muss gleichzeitig eine Kontrolle der verbauten Ware erfolgen.

ZUSCHNEIDEN UND BOHREN

Ein Zuschneiden in Länge und Breite ist problemlos mit handelsüblichen, feinzahnigen, ungeschränkten Werkzeugen, wie Stich- oder Handsägen möglich. Bohrungen können mit abgestumpften Metallbohrern, Kegel- oder Stufenbohrern ausgeführt werden. Schnittkanten bzw. Bohrlöcher von restlichen Spänen säubern. Achtung: Vorbohren der Löcher (50% größer als der Schraubenschaftdurchmesser).

ANSTRICH UND UNTERKONSTRUKTION

Der Anstrich der Unterkonstruktion sollte gut ablüften, da Lösungsmitteldämpfe Beschädigungen an den Paneelen hervorrufen können. Konstruktionselemente, die nach oben gegen die Paneele zeigen mit TEJEALU-Reinaluminium-Klebeband abkleben. Über naturbelassenen Teilen entstehen Wärmestaus, die zu Verformungen/Verfärbungen und Rissbildungen in den Paneelen führen können.

ALUMINIUM H-PROFIL

Zur Stabilität der Wände, H-Profile verwenden. **Der maximale Abstand zwischen 2 H-Profilen sind 5 Paneele (= 1000 mm).** Nachdem die Paneele in die Profile eingebracht sind, bitte 4 mm Löcher in die Aluminiumprofile bohren, 3 - 4 mm vom Profilzentrum, und verschrauben Sie anschließend alles mit der Holzkonstruktion. Wenn Sie die Platten in der Länge mit einander verbinden möchten, auch hier H-Profile horizontal verwenden und befestigen.

ALUMINIUM U-PROFIL

Benutzen Sie U-Profile um die Enden der Paneele zu verschließen. Vergewissern Sie sich bitte, dass die Bodenprofile fest am Untergrund verankert werden. Nachdem Sie die Paneele im Profil eingeschoben haben, 4 mm vorbohren, 3 - 4 mm vom Profilende entfernt, und anschließend alles an die Holzkonstruktion verschrauben.

ALUMINIUM ECK-PROFIL

Installieren Sie bitte die Eck-Profile um 90° Ecken zu bauen. Nachdem die Paneele im Profil eingeschoben sind, bitte mit Schrauben an die Holzkonstruktion befestigen.

KONDENSAT/BESCHLAGEN

Feuchte Luft, die in die Hohlkammern eindringt, kann zu deren Beschlagen und zu Bildung von Kondenswasser führen. Die Bildung von Kondensat in den Kammern der Paneele ist nicht vermeidbar, da Polycarbonat geringfügig gas- und dampfdurchlässig ist. Somit ist ein Beschlagen der Hohlkammern durch eindringende feuchte Luft kein Reklamationsgrund. Material und Funktion der Stegplatten werden davon jedoch nicht beeinträchtigt.

STIRNSEITEN

Zur Abdichtung der Paneeleseiten muss nun das Abdichtungsband Anti-Dust Tape aufgeklebt werden. Vorher müssen scharfe Kanten und die Transportschutzfolie entfernt werden. Das Band sollte faltenfrei und gleichmäßig (pro Seite mind. 8 mm) auf die Paneele zentriert werden. Die Aluminium U-Abschlussprofile müssen das Abdichtungsband Anti-Dust Tape soweit abdichten, dass keine direkte Sonneneinstrahlung erfolgen kann.

AUSDEHNUNG/SCHRUMPUNG

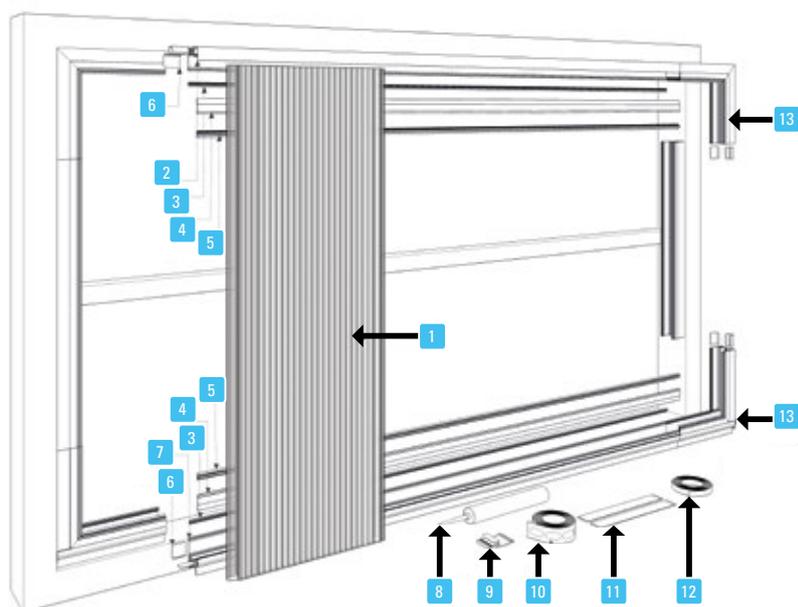
Durch Temperatureinfluss ändert sich die Länge der Paneele. Dies muss konstruktiv beachtet werden.

REINIGUNG

Zum Reinigen von NOVAKLICK genügt Wasser mit einem kleinen Anteil neutralem Spülmittel.

Verlegeanleitung

PC-LICHTBAUELEMENTE



- 1 PC-Paneel
- 2 Aluminium-Rahmenprofil
- 3 Innere Lippendichtung
- 4 Klemmleiste
- 5 Äußere Steckverbindung
- 6 Profilverbinder
- 7 Aluminium Fußprofil
- 8 Silikon
- 9 Flachsoganker
- 10 Obere Abklebung, dampfdiffusionsoffen
- 11 Untere Abklebung, Butyl-Tape
- 12 Zellband
- 13 Vorgefertigte Profilecke

LAGERUNG / TRANSPORT

Lichtbauelemente sind vor dem Einbau vor Sonne und Nässe zu schützen und müssen auf flachem Untergrund gelagert werden. Die Elemente sind nicht in der Nähe von Wärmequellen zu lagern. Grundsätzlich sind Paletten trocken, nicht in Folie verpackt und staubfrei zu lagern. Bitte beachten Sie unbedingt, dass insbesondere bei Aluminium in pressblanker Ausführung Oxidationsfleckenbildung keinen Reklamationsgegenstand darstellen. Bei kurzfristiger Abdeckung mit Abdeckplane muss auf ausreichende Luftdurchlässigkeit geachtet werden. Gelieferte Materialien sind sofort auf Beschädigungen zu prüfen und Reklamationen müssen unverzüglich nach Auslieferung schriftlich erfolgen.

WÄRMEBELASTUNG UND CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT

Lichtbauelemente sind Temperaturbeständig von -40 bis +115° C. Ein konstruktiver Hitzestau ist zwingend zu vermeiden, daher sind Lichtbauelemente in der Regel nicht vor geschlossenem Hintergrund ohne Hinterlüftung einzubauen. Riegel, Platten und Verstärkung sind bei direktem Kontakt zu den Paneelen mit weißem Anstrich versehen. Kontakte mit frischen Holzimprägnierungen sind zu vermeiden.

Chemische Beständigkeit von Polycarbonat zu anderen am Bauvorhaben verwendeten Chemikalien ist bauseitig zu prüfen. Dies gilt insbesondere für Kühl-Schmierstoffe, Tenside, Dichtstoffe, Ammoniak etc. Eine Richtlinie zur Verträglichkeit von Polycarbonat mit Chemikalien finden Sie u.a. unter www.buerkle.de.

ALLGEMEINE MONTAGEHINWEISE

Der Einbau der Fassadenbauteile sollte erst nach Beendigung der Mauer-, Stuck-, Putz- sowie Werkstein und Plattenarbeiten erfolgen, um eine Einwirkung von z. B. Kalk- und Zementspritzern auf der Oberfläche zu vermeiden. Sind eventuelle Bodenschleifarbeiten sowie andere staubbildende Arbeiten nicht vor Einbau der PC Elemente durchzuführen, so sind die Elemente gesondert vor Verschmutzung zu schützen. Werden Lichtbauelemente in Produktionsstätten eingebaut in denen produktionsbedingt ein erhöhtes Staub- und Schmutzaufkommen (z. B. Metallverarbeitende Betriebe) besteht, so sind gesonderte Maßnahmen zum Schutz der Elemente zu treffen. Kontaktkorrosion ist bei der Verwendung von Aluminiumzubehör konstruktiv zu verhindern. Die Befestigung zwischen Aluminium und Baukörper sollte grundsätzlich gleitend ausgebildet sein.

REINIGUNG VON VERGLASUNGEN AUS POLYCARBONAT

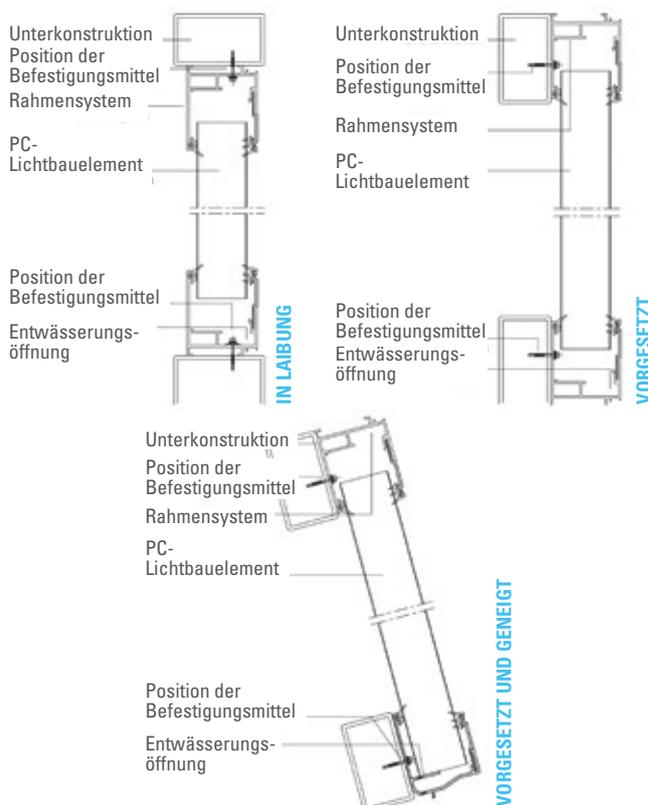
Verwenden Sie nur Wasser mit einem kleinen Anteil neutralem Reiniger. Keine Glasreiniger, keine scheuernden Mittel oder scharfkantige Gegenstände benutzen. Keine alkalischen oder tensidhaltigen Reiniger verwenden.

SONSTIGES

Technische Änderungen vorbehalten.

Hinweise der technischen Handbücher sind zu beachten. Fehlende Unterlagen sind vor Montagebeginn über T & J anzufragen.

MONTAGESITUATIONEN



Herzlich Willkommen

IN DER IDEENWELT VON T & J



ALLE PRODUKTE AUS EINER HAND

GLASBAUSTEINE

GARTENHOLZ



QUALITÄTS LICHTPLATTEN

Lichtdurchflutete Bedachungen haben einen ganz besonderen Charme und eine unerreichte Leichtigkeit – und dabei ist es ganz egal, ob es sich um eine Halle, eine private Terrasse, ein Carport oder gar ein Gewächshaus handelt. Mit den Lichtplatten von T & J bauen Sie ganz nach dem Motto: Licht rein, Wetter raus!

Wenn Sie einmal Freunde und Familie zu einem Grillfest in Ihren Garten einladen, ziehen Sie sich bei ein paar Regentropfen einfach an den schön gedeckten und geschützten Tisch unter Ihrem neuen Terrassendach zurück – ohne dabei auf Tageslicht verzichten zu müssen.

Nutzen Sie die Strapazierfähigkeit und die Stabilität der verschiedenen Produkte.

Dabei stehen Ihnen Lichtplatten aus unterschiedlichen Materialien und mit unterschiedlichen Eigenschaften zur Verfügung. Ob für Ihr Projekt PVC, Polycarbonat oder Acryl das Richtige ist, sollten Sie nach dem Studium dieses Kataloges und einem ausgiebigen Gespräch mit Ihrem Händler entscheiden.

Aber ganz egal, für welches Material Sie sich entscheiden – alle Lichtplatten von T & J haben die wirklich einfache und komfortable Verarbeitung gemeinsam. Alles was Sie für die Montage benötigen, entnehmen Sie unserem umfangreichen Zubehörangebot.

Überzeugen Sie sich selbst von den ausgezeichneten Eigenschaften und der einfachen Montage unserer Lichtplatten. Mit der **ideenwelt** von T & J und unseren reichhaltigen Angeboten rund um das Thema Lichtplatten ist die Umsetzung Ihres Projekts spielend leicht, kostengünstig und in kürzester Zeit zu realisieren. Unsere Angebote werden Sie begeistern und Ihnen bei der Planung und beim Bau viel Spaß bereiten.

Ihr Fachhändler berät Sie gern!

LIEFERPROGRAMM 2020

Inhaltsverzeichnis + Materialkunde	51
Vorstellung Lichtplatten	52
TEJEMACRO Lichtwellplatten aus Polycarbonat	54
TEJEMACRO Lichtwellplatten – Die Formteile & Verlegezubehör	55
TEJESINUS Lichtwellplatten aus Acrylglas	56
TEJESINUS Lichtwellplatten – Die Formteile & Verlegezubehör	57
NOVAKLAR Lichtwellplatten aus PVC	58
NOVAKLAR Lichtwellplatten – Die Formteile & Verlegezubehör	59
NOVAKLAR / DOPPELKAMMER Lichtwellplatten aus PVC / Polycarbonat	60
NOVAKLAR / DOPPELKAMMER Lichtwellplatten – Die Formteile & Verlegezubehör	61
SUNOPAK® Wellplatten aus Polycarbonat	62
SUNOPAK® Wellplatten – Die Formteile & Verlegezubehör	63
NOVAKLAR-Lichtrollen / TEJEPLAST-Lichtwellrollen aus GFK	64
LICHTWELLPLATTEN – Das SB-Zubehör	65
BARDOLINE® Schindeln aus Bitumen	66
ONDALUX® / Bitumenwellplatten	67
Nachhaltigkeit und Ökologie bei Bedachungskunststoffen	68
 Garantieerklärungen	70
Bestellformulare	71 - 74
Verlegeanleitungen	75 - 81

MATERIALKUNDE



POLYCARBONAT (PC)

Polycarbonat ist der modernste Werkstoff mit der höchsten Schlagfestigkeit und der größten Hagelsicherheit. Polycarbonat zeichnet sich zusätzlich durch eine optimale Witterungsbeständigkeit aus, die durch die einseitige Oberflächenvergütung auf der Wetterseite gewährleistet wird. Polycarbonat-Wellplatten erhalten Sie bei Tetzner & Jentzsch unter der Bezeichnung TEJEMACRO und SUNOPAK in den unterschiedlichsten Varianten und Lagerlängen bis zu 7,00 m. Spezielle Zusätze erzielen optimale Materialeigenschaften. So gibt es bei Tetzner & Jentzsch z. B. Polycarbonatplatten, die besonders hitzeabweisend sind, wie die TEJEMACRO Heatbloc.



Für Auftragswerte unter 100,00 € Katalogpreis werden 9,90 € Bearbeitungspauschale erhoben.



ACRYLGLAS (PMMA)

Acrylglas zeichnet sich durch seine optischen Qualitäten aus. Die hohe Transparenz und Brillanz des Materials wird im Bereich der Wellplatten durch die Wabenstruktur zusätzlich gefördert.

Acrylglas Wellplatten erhalten Sie bei Tetzner & Jentzsch unter der Bezeichnung TEJESINUS.



POLYVINYLCHLORID (PVC)

PVC zeichnet sich durch sein gutes Preis-Leistungsverhältnis aus. PVC-Lichtplatten erhalten Sie bei Tetzner & Jentzsch unter der Bezeichnung NOVAKLAR. Es gibt die Platten in einer sehr großen Profilauswahl und Lagerlängen bis zu 7,00 m.



Polycarbonat-Lichtwellplatten: Immer, wenn es auf höchste Schlagfestigkeit und Witterungsbeständigkeit ankommt.

Lichtdurchflutete Bedachungen haben einen ganz besonderen Charme und eine unerreichte Leichtigkeit. Dabei ist es ganz egal, ob es sich um eine Terrasse, ein Carport oder ein Gewächshaus handelt. Ideal für diesen Einsatzzweck sind Wellplatten aus Polycarbonat. Hier bietet Ihnen Tetzner & Jentzsch mit den Produkten TEJEMACRO und SUNOPAK gleich zwei Produkte, die durch ihre hervorragende garantierte Witterungs-, Temperatur- und UV-Beständigkeit sowie ihre extreme Schlagfestigkeit überzeugen.



TEJEMACRO Welle Wabe Profil S 76/18 (Seite 54)

Extreme Schlagfestigkeit, angenehme Lichtbrechung und hohe Brillanz vereint in einer Platte. Die in den Farben glasklar, bronze und lichtgrau lieferbare Platte besticht durch die uneingeschränkte Hagelschlaggarantie.



TEJEMACRO Profil K 76/18 Spundwand (Seite 54)

Die in den Farben glasklar und bronze lieferbare Platte vereint Transparenz, Temperatur- und Witterungsbeständigkeit mit extremer Schlagfestigkeit. Neben diesen Produktvorteilen reduziert die Variante Heatbloc silbergrau-durchscheinend die Aufheizung unter Ihrer Terrasse um bis zu 50%.



DOPPELKAMMER-PLATTE Profil 177/51 (Seite 60)

Diese doppelschalige Platte eignet sich besonders als Lichtelement beim Neubau oder auch der Sanierung von Faserzementbedachungen.



SUNOPAK Profil K 76/18 Spundwand (Seite 62)

Die ideale Lösung für lichtundurchlässige Überdachungen mit den unschlagbaren Produktvorteilen von Polycarbonat. Durch das geringe Flächengewicht optimal als Eindeckung für Carports. Diese Platte ist in den Farben dunkelgrün, grau und rot lieferbar.



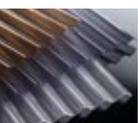
SUNOPAK Profil S 76/18 Runde Welle (Seite 62)

Als Alternative zu Bitumenplatten eignet sich diese Platte für die Eindeckung von Kaminholzüberdachungen, Carports und Vordächern.



Acryl-Lichtwellplatten: Die brillanten Qualitätsplatten mit hoher Lichtdurchlässigkeit und toller Optik.

Lichtwellplatten aus schlagzähem Acrylglas überzeugen durch ihre gute Eigensteifigkeit, Vergilbungsfreiheit und höchste UV-Beständigkeit.



TEJESINUS Profil S 76/18 Wabe (Seite 56)

Die in den Farben glasklar, bronze und lichtgrau lieferbare Platte kombiniert hohe Eigensteifigkeit mit angenehmer Lichtbrechung, die durch die auf der Unterseite der Platten eingepreßte Wabenstruktur erzeugt wird.



TEJESINUS Profil S 76/18 Glatt (Seite 56)

Wer besonderen Wert auf einen schier ungehinderten Blick in den Tages- oder auch Nachthimmel legt, entscheidet sich für diese Platte in glasklarer Ausführung mit höchster Transparenz.



TEJESINUS Profil K 76/18 Sunstop (Seite 56)

Unter den opal-durchscheinenden Platten entsteht durch die zusätzliche Sunstop-Beschichtung ein spürbar gefühltes Wohlbefinden durch geringere Aufheizung auf Grund von Sonnenstrahlung. Dennoch sind die Platten hochtransparent und sorgen durch das Tageslicht für eine ausgewogene Ausleuchtung.



TEJESINUS Profil K 76/18 Spundwand (Seite 56)

Eine etwas leichtere aber dennoch stabile Platte im Trapezprofil mit hoher Lichtdurchlässigkeit, lieferbar in der Farbe glasklar, wahlweise glatt oder mit C-Struktur.



PVC-Lichtwellplatten: Immer dann, wenn es um eine preiswerte aber trotzdem witterungsbeständige Bedachung geht.

Lichtwellplatten aus PVC sind einfach zu verlegen und auf Grund ihrer hohen Chemikalienbeständigkeit vielseitig einsetzbar.



NOVAKLAR Profil K 70/18 Spundwand (Seite 58)

Die in den Farben glasklar und bronze lieferbaren Platten überzeugen durch Witterungsbeständigkeit zum günstigen Preis.



NOVAKLAR Profil S 76/18 Runde Welle (Seite 58)

Die in 1,2 mm Stärke lieferbare Platte überzeugt durch ihr geringes Flächengewicht und die gute Transparenz.



NOVAKLAR Profil 283/29 Siegener (Seite 58)

Die Platte für spezielle Anwendungen in transparenter Ausführung.



NOVAKLAR Profil 177/51 (Seite 60)

Diese Platten sind in den Varianten Welle 5 und Welle 6 sowie in zwei Stärken lieferbar und eignen sich besonders als Lichtelemente beim Hallenneubau oder der Hallensanierung.



NOVAKLAR Profil 130/30 (Seite 60)

In zwei Stärken lieferbar eignet sich diese Welle 8-Platte hervorragend für die Realisierung von Lichtdurchlässen in Hallendächern.



NOVAKLAR/TEJEPLAST Lichtrollen (Seite 64)

NOVAKLAR Lichtrollen eignen sich besonders als Notverglasung. Lichtwellrollen aus GFK ermöglichen eine stoßlose Eindeckung von Unterständen usw...

Zu allen Wellplatten erhalten Sie selbstverständlich passende Formteile, das entsprechende Befestigungsmaterial und eine detaillierte Verlegeanleitung.



TEJEMACRO



LICHTPLATTEN



TEJESINUS SZ



T&J TEJEMACRO Lichtwellplatten

AUS POLYCARBONAT



**UNEINGESCHRÄNKTE
HAGELSCHLAG-
GARANTIE!
GEMÄSS HERSTELLER-
ANGABEN! ****

TEJEMACRO – Welle Wabe

DIE SICHEREN QUALITÄTSPLETTEN AUS SCHLAGZÄHEM POLYCARBONAT

Eigenschaften

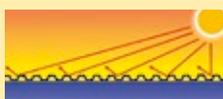
- Hagelfestigkeit (Hagelkörner bis 40 mm, Fallgeschwindigkeit 16 m/sek)*
- Witterungsbeständigkeit
- Temperaturbeständig von -40 °C bis +120 °C
- Schwer entflammbar B1 nach DIN 4102
- Einfache Montage

Einsatzgebiete

- Terrassenüberdachungen
- Carports
- Gewächshäuser
- Lichtbänder
- Vordächer
- Industriedachungen

Foto	Artikel	Farbe / Struktur	Stärke (mm)	Breite (mm)	Nutzbreite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	TEJEMACRO** Welle Wabe Profil S 76/18	glasklar/ Wabe	ca. 2,8	1045	ca. 980	2000	62920	44,75	53,25 (pro m ²)
						2500	62925		
						3000	62930		
						3500	62935		
						4000	62940		
						4500	62945		
						5000	62950		
6000	62960								
7000	62970								
	TEJEMACRO** Welle Wabe Profil S 76/18	bronze/ Wabe	ca. 2,8	1045	ca. 980	2000	62820	46,93	55,85 (pro m ²)
						2500	62825		
						3000	62830		
						3500	62835		
						4000	62840		
						5000	62850		
						6000	62860		
7000	62870								
	TEJEMACRO** Welle Wabe Profil S 76/18	lichtgrau/ Wabe	ca. 2,8	1045	ca. 980	2000	62720	49,33	58,70 (pro m ²)
						2500	62725		
						3000	62730		
						3500	62735		
						4000	62740		
						5000	62750		
						6000	62760		
7000	62770								
	TEJEMACRO* Profil K 76/18 Spundwand	glasklar	ca. 1,0	1265	ca. 1200	2000	63020	24,66	29,35 (pro m ²)
						2500	63025		
						3000	63030		
						3500	63035		
						4000	63040		
						4500	63045		
						5000	63050		
6000	63060								
7000	63070								
	TEJEMACRO* Profil K 76/18 Spundwand	bronze	ca. 1,0	1265	ca. 1200	2000	63820	25,97	30,90 (pro m ²)
						2500	63825		
						3000	63830		
						3500	63835		
						4000	63840		
						5000	63850		
						6000	63860		
7000	63870								
	TEJEMACRO* Profil K 76/18 Spundwand Heatloc	silbergrau- durchscheinend	ca. 1,0	1265	ca. 1200	2000	63920	26,85	31,95 (pro m ²)
						2500	63925		
						3000	63930		
						3500	63935		
						4000	63940		
						5000	63950		
						6000	63960		
7000	63970								

NEU!



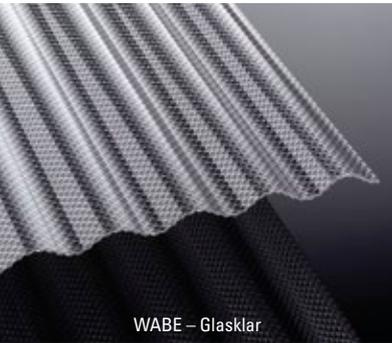
Reduzierung der Aufheizung
um bis zu 50%!

TEJEMACRO Lichtwellplatten

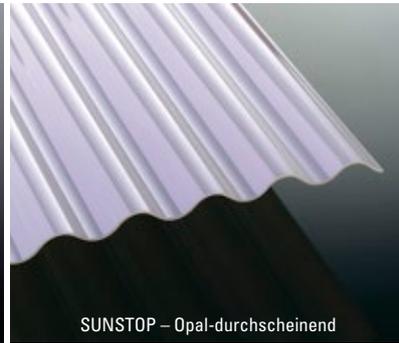


DIE FORMTEILE & VERLEGEZUBEHÖR

Foto	Artikel	Farbe	Maße/Größe (mm)	Bedarf	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	TEJEMACRO PC-Wandanschluss für Runde Welle Profil S 76/18	glasklar	1265 x 150 x 50	1 Stück/Platte	66309	56,09	66,75 (pro Stück)
	TEJEMACRO + SUNOPAK® PC-Wandanschluss für Spundwand Profil K 76/18	glasklar	1265 x 150 x 50	1 Stück/Platte	66307	58,74	69,90 (pro Stück)
	TEJEMACRO PC-Wellfirsthaube für Runde Welle Profil S 76/18	glasklar	1265 x 150 x 150	1 Stück/2 Platten	66313	68,78	81,85 (pro Stück)
	TEJEMACRO PC-Wellfirsthaube für Spundwand Profil K 76/18	glasklar	1265 x 150 x 150	1 Stück/2 Platten	66317	68,78	81,85 (pro Stück)
	Universal-Abstandhalter für Spundwand und Runde Welle	transparent	K 70/18 + K 76/18 + S 76/18	8 - 10 Stück/m ²	66006	10,63	12,65 (pro 100 Stück)
	Abstandhalter für Spundwand	transparent	K 70/18 + K 76/18	8 - 10 Stück/m ²	66001	10,63	12,65 (pro 100 Stück)
	Abstandhalter für Runde Welle	transparent	S 76/18	8 - 10 Stück/m ²	66002	10,63	12,65 (pro 100 Stück)
	Spenglerschraube aus V2A mit 15 mm Dichtungsscheibe TX	blank	4,5 x 25	8 - 10 Stück/m ²	66101	25,84	30,75 (pro 100 Stück)
			4,5 x 35		66102	27,23	32,40 (pro 100 Stück)
			4,5 x 45		66103	28,49	33,90 (pro 100 Stück)
			4,5 x 45 (20 mm-Dichtung)		66106	31,51	37,50 (pro 100 Stück)
			4,5 x 55		66104	31,51	37,50 (pro 100 Stück)
			4,5 x 55 (20 mm-Dichtung)		66107	34,62	41,20 (pro 100 Stück)
			4,5 x 65		66105	34,03	40,50 (pro 100 Stück)
			4,5 x 80		66108	36,64	43,60 (pro 100 Stück)
4,5 x 100	66112	37,98	45,20 (pro 100 Stück)				
	Edelstahlschrauben selbstbohrend, rostfrei	blank	Für Unterkonstruktionen aus Holz: 5,5 x 58 (mit Dichtscheibe)	8 - 10 Stück/m ²	74112	1,18	1,40 (pro Stück)
			Für Unterkonstruktionen aus Stahl (bis 4 mm Stärke): 5,5 x 50 (mit Dichtscheibe)		74113	1,05	1,25 (pro Stück)
	Kalotte aus Aluminium mit EPDM-Dichtung	silber	S 76/18	8 - 10 Stück/m ²	66226	47,86	56,95 (pro 100 Stück)
	Schaumstoff-Profilleiste Länge: ca. 1000 mm	weiß	K 76/18	1 Stück/Platte	66211	3,32	3,95 (pro Stück)
S 76/18			66207		3,32	3,95 (pro Stück)	
	Spezialsilicon Inhalt 310 ml	transparent		1 Stück/ Bedachung	74058	16,72	19,90 (pro Stück)
	Reinaluminium-Klebeband Länge: je 50 lfd. m	silber	Breite: 50 mm	1 - 3 Stück/ Bedachung	74057	17,44	20,75 (pro Stück)
			Breite: 60 mm		74024	22,06	26,25 (pro Stück)
			Breite: 75 mm		74076	27,23	32,40 (pro Stück)
			Breite: 100 mm		74077	38,99	46,40 (pro Stück)
	Stufenbohrer Kegelbohrer	schwarz	4 - 10 mm (Bohrweite)	1 Stück/ Bedachung	66204	36,85	43,85 (pro Stück)
		schwarz	3 - 14 mm (Bohrweite)		66205	19,03	22,65 (pro Stück)



WABE – Glasklar



SUNSTOP – Opal-durchscheinend

DIE OPTISCHEN QUALITÄTSPLETTEN FÜR IHRE DACHEINDECKUNG

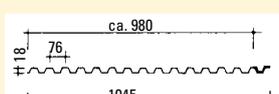
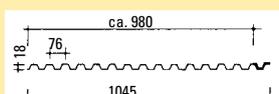
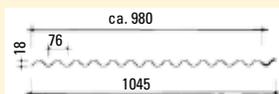
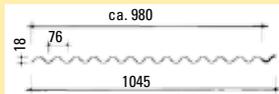
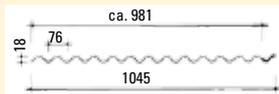
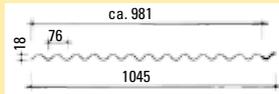
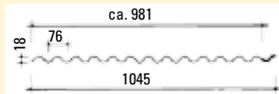
Eigenschaften

- Große Bruchszicherheit
- Hohe Schlagzähigkeit
- Vergilbungsfrei
- Hohe Lichtdurchlässigkeit
- Brandklasse B2

Einsatzgebiete

- Terrassenüberdachungen
- Carports
- Vordächer
- Industriehallen
- Rampenverglasungen

Foto	Artikel	Farbe/ Struktur	Stärke (mm)	Breite (mm)	Nutzbreite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	TEJESINUS Profil S 76/18 Runde Welle	glasklar/ Wabe	ca. 3,0	1045	ca. 981	2000	64020	42,27	50,30 (pro m ²)
						2500	64025		
						3000	64030		
						3500	64035		
						4000	64040		
						4500**	64045		
						5000**	64050		
6000**	64060								
	TEJESINUS Profil S 76/18 Runde Welle	bronze/ Wabe	ca. 3,0	1045	ca. 981	2000	64120	46,18	54,95 (pro m ²)
						2500	64125		
						3000	64130		
						3500	64135		
						4000	64140		
						5000**	64150		
						6000**	64160		
	TEJESINUS Profil S 76/18 Runde Welle	lichtgrau/ Wabe	ca. 3,0	1045	ca. 981	2000	64820	48,15	57,30 (pro m ²)
						2500	64825		
						3000	64830		
						3500	64835		
						4000	64840		
						5000**	64850		
						6000**	64860		
	TEJESINUS Profil S 76/18 Runde Welle	glasklar/ Glatt	ca. 3,0	1045	ca. 980	2000	64220	44,45	52,90 (pro m ²)
						2500	64225		
						3000	64230		
						3500	64235		
						4000	64240		
						5000**	64250		
							TEJESINUS Profil S 76/18 Runde Welle			opal-durch- scheinend/ Sunstop	ca. 3,0	1045	ca. 980	2000	64620	55,55	66,10 (pro m^{2})
2500	64625								
3000	64630								
3500	64635								
4000	64640								
5000**	64650								
	TEJESINUS Profil K 76/18 Spundwand	glasklar/ C-Struktur	ca. 1,8	1045	ca. 980			2000	64720					31,85	37,90 (pro m^{2})
						2500	64725		
						3000	64730		
						3500	64735		
						4000	64740		
						5000**	64750		
							TEJESINUS Profil K 76/18 Spundwand	glasklar/ Glatt	ca. 1,8	1045	ca. 980	2000	64920			32,98	39,25 (pro m^{2})
2500	64925								
3000	64930								
3500	64935								
4000	64940								
5000**	64950								



Unter Sunstop Wellplatten entsteht ein spürbar gefühltes Wohlbehagen aufgrund der geringen Aufheizung durch Sonneneinstrahlung. Dennoch sind die Platten hochtransparent und sorgen bei Tageslicht für eine besonders gleichmäßige Ausleuchtung.

TEJESINUS Lichtwellplatten



LICHTPLATTEN

DIE FORMTEILE & VERLEGEZUBEHÖR

Foto	Artikel	Farbe	Maße/Größe (mm)	Bedarf	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	TEJESINUS Acryl-Wandanschluss für Runde Welle Profil S 76/18	glasklar	1045 x 150 x 60	1 Stück/Platte	66305	48,53	57,75 (pro Stück)
	TEJESINUS Acryl-Wandanschluss für Spundwand Profil K 76/18	glasklar	1045 x 150 x 60	1 Stück/Platte	66326	48,53	57,75 (pro Stück)
	TEJESINUS Acryl-Wellfirsthaube für Runde Welle Profil S 76/18 (zweiteilig)	glasklar	1045 x 300 x 300	1 Stück (2-teilig)/ 2 Platten	66304	109,71	130,55 (pro Stück)
	TEJESINUS Acryl-Wellfirsthaube für Spundwand Profil K 76/18 (zweiteilig)	glasklar	1045 x 300 x 300	1 Stück (2-teilig)/ 2 Platten	66325	109,71	130,55 (pro Stück)
	Universal- Abstandhalter für Spundwand und Runde Welle	transparent	K 70/18 + K 76/18 + S 76/18	8 - 10 Stück/m ²	66006	10,63	12,65 (pro 100 Stück)
	Abstandhalter für Spundwand	transparent	K 70/18 + K 76/18	8 - 10 Stück/m ²	66001	10,63	12,65 (pro 100 Stück)
	Abstandhalter für Runde Welle	transparent	S 76/18	8 - 10 Stück/m ²	66002	10,63	12,65 (pro 100 Stück)
	Edelstahlschrauben selbstbohrend, rostfrei	blank	Für Unterkonstruktionen aus Holz: 5,5 x 58 (mit Dichtscheibe) Für Unterkonstruktionen aus Stahl (bis 4 mm Stärke): 5,5 x 50 (mit Dichtscheibe)	8 - 10 Stück/m ²	74112	1,18	1,40 (pro Stück)
					74113	1,05	1,25 (pro Stück)
	Kalotte aus Aluminium mit EPDM-Dichtung	silber	K 76/18 S 76/18	8 - 10 Stück/m ²	66225	47,86	56,95 (pro 100 Stück)
					66226	47,86	56,95 (pro 100 Stück)
	Schaumstoff-Profilleiste Länge: ca. 1000 mm	weiß	K 76/18 S 76/18	1 Stück/Platte	66211	3,32	3,95 (pro Stück)
					66207	3,32	3,95 (pro Stück)
	Spezialsilicon Inhalt 310 ml	transparent		1 Stück/ Bedachung	74058	16,72	19,90 (pro Stück)
	Reinaluminium-Klebeband Länge: je 50 lfd. m	silber	Breite: 50 mm Breite: 60 mm Breite: 75 mm Breite: 100 mm	1 - 3 Stück/ Bedachung	74057	17,44	20,75 (pro Stück)
					74024	22,06	26,25 (pro Stück)
					74076	27,23	32,40 (pro Stück)
					74077	38,99	46,40 (pro Stück)
	Stufenbohrer Kegelbohrer	schwarz	4 - 10 mm (Bohrweite)	1 Stück/ Bedachung	66204	36,85	43,85 (pro Stück)
		schwarz	3 - 14 mm (Bohrweite)		66205	19,03	22,65 (pro Stück)

T&J NOVAKLAR Lichtwellplatten

AUS PVC



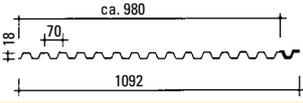
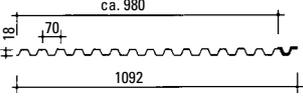
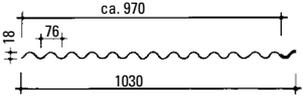
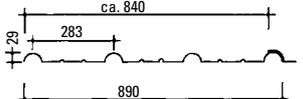
DIE BEWÄHRTEN QUALITÄTSPLETTEN FÜR IHRE DACHEINDECKUNG

Eigenschaften

- Hohe Lichtdurchlässigkeit
- Schwer entflammbar B1 nach DIN 4102
- Hagelschlaggarantie
- Große Profilauswahl
- Hohe Chemikalienbeständigkeit

Einsatzgebiete

- Carports
- Terrassenüberdachungen
- Vordächer
- Lichtbänder

Foto	Artikel	Farbe	Stärke (mm)	Breite (mm)	Nutzbreite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*								
 	NOVAKLAR Profil K 70/18 Spundwand	glasklar	ca. 1,4	1092	ca. 980	2000	60020	14,20	16,90 (pro m ²)								
						2500	60025										
						3000	60030										
						3500	60035										
						4000	60040										
						4500	60045										
						5000	60050										
						6000	60060										
						7000	60070										
						2000	60120			12,82	15,25 (pro m ²)						
						2500	60125										
						3000	60130										
						3500	60135										
4000	60140																
4500	60145																
5000	60150																
6000	60160																
7000	60170																
 	NOVAKLAR Profil K 70/18 Spundwand	bronze	ca. 1,4	1092	ca. 980	2000	60220	14,20	16,90 (pro m ²)								
						2500	60225										
						3000	60230										
						3500	60235										
						4000	60240										
						5000	60250										
						6000	60260										
						7000	60270										
						 	NOVAKLAR Profil S 76/18 Runde Welle			glasklar	ca. 1,2	1030	ca. 970	2000	60420	14,20	16,90 (pro m ²)
														2500	60425		
3000	60430																
3500	60435																
4000	60440																
5000	60450																
6000	60460																
 	NOVAKLAR Profil 283/29 Siegener	glasklar	ca. 1,2	890	ca. 840	2000	61020	15,55	18,50 (pro m ²)								
						2500	61025										
						3000	61030										

NOVAKLAR Lichtwellplatten

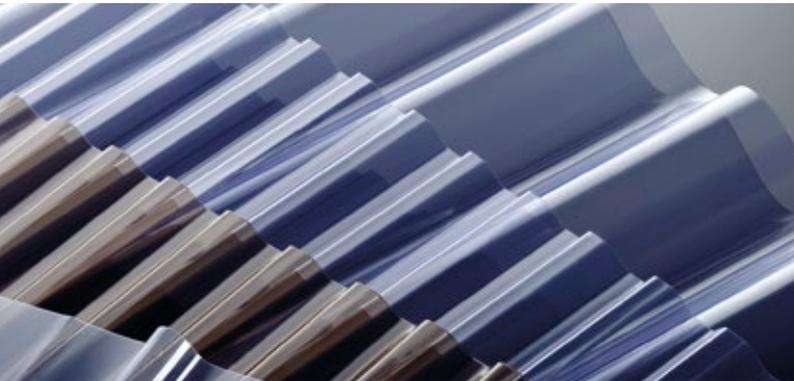


DIE FORMTEILE & VERLEGEZUBEHÖR

Foto	Artikel	Farbe	Maße/Größe (mm)	Bedarf	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	NOVAKLAR PVC-Wandanschluss für Spundwand, Profil K 70/18	glasklar	1092 x 150 x 60	1 Stück/Platte	66306	31,30	37,25 (pro Stück)
	NOVAKLAR PVC-Wandanschluss für Runde Welle, Profil S 76/18	glasklar	1030 x 150 x 60	1 Stück/Platte	66314	31,30	37,25 (pro Stück)
	NOVAKLAR PVC-Wellfirsthaube für Spundwand, Profil K 70/18	glasklar	1092 x 150 x 150	1 Stück/2 Platten	66301	48,57	57,80 (pro Stück)
	NOVAKLAR PVC-Wellfirsthaube für Runde Welle, Profil S 76/18	glasklar	900 x 150 x 150	1 Stück/2 Platten	66316	48,57	57,80 (pro Stück)
	NOVAKLAR PVC-Seitenanschlussprofil für Spundwand, Profil K 70/18	glasklar	2030 x 130 x 50	1 - 8 Stück/ Bedachung	66315	45,88	54,60 (pro Stück)
	Universal- Abstandhalter für Spundwand und Runde Welle	transparent	K 70/18 + K 76/18 + S 76/18	8 - 10 Stück/m ²	66006	10,63	12,65 (pro 100 Stück)
	Abstandhalter für Spundwand	transparent	K 70/18 + K 76/18	8 - 10 Stück/m ²	66001	10,63	12,65 (pro 100 Stück)
	Abstandhalter für Runde Welle	transparent	S 76/18	8 - 10 Stück/m ²	66002	10,63	12,65 (pro 100 Stück)
	Profi Abstands-Set für Spundwand und Runde Welle bestehend aus: Schraube A 2, EPDM-Dichtung schwarz und Distanzpreitzhülse weiß		K 70/18 + S 76/18	8 - 10 Stück/m ²	66007	65,97	78,50 (pro 100 Stück)
	Kaufempfehlung						
	Spenglerschraube aus V2A mit 15 mm Dichtungsscheibe TX	blank	4,5 x 25 4,5 x 35 4,5 x 45 4,5 x 45 (20 mm-Dichtung) 4,5 x 55 4,5 x 55 (20 mm-Dichtung) 4,5 x 65	8 - 10 Stück/m ²	66101 66102 66103 66106 66104 66107 66105	25,84 27,23 28,49 31,51 31,51 34,62 34,03	30,75 (pro 100 Stück) 32,40 (pro 100 Stück) 33,90 (pro 100 Stück) 37,50 (pro 100 Stück) 37,50 (pro 100 Stück) 41,20 (pro 100 Stück) 40,50 (pro 100 Stück)
	Edelstahlschrauben selbstbohrend, rostfrei	blank	Für Unterkonstruktionen aus Holz: 5,5 x 58 (mit Dichtscheibe) Für Unterkonstruktionen aus Stahl (bis 4 mm Stärke): 5,5 x 50 (mit Dichtscheibe)	8 - 10 Stück/m ²	74112 74113	1,18 1,05	1,40 (pro Stück) 1,25 (pro Stück)
	Kaufempfehlung						
	Schaumstoff-Profilleiste Länge: 1000 mm	weiß	K 70/18 S 76/18	1 Stück/Platte	66206 66207	3,32 3,32	3,95 (pro Stück) 3,95 (pro Stück)
	Spezialsilicon Inhalt 310 ml	transparent		1 Stück/ Bedachung	74058	16,72	19,90 (pro Stück)
	Reinaluminium-Klebeband Länge: je 50 lfd. m	silber	Breite: 50 mm Breite: 60 mm Breite: 75 mm Breite: 100 mm	1 - 3 Stück/ Bedachung	74057 74024 74076 74077	17,44 22,06 27,23 38,99	20,75 (pro Stück) 26,25 (pro Stück) 32,40 (pro Stück) 46,40 (pro Stück)
	Stufenbohrer Kegelbohrer	schwarz schwarz	4 - 10 mm (Bohrweite) 3 - 14 mm (Bohrweite)	1 Stück/ Bedachung	66204 66205	36,85 19,03	43,85 (pro Stück) 22,65 (pro Stück)

T&J NOVAKLAR / DOPPELKAMMER Lichtwellplatten

AUS PVC / POLYCARBONAT



DIE BEWÄHRTEN QUALITÄTSPLETTEN FÜR IHRE DACHEINDECKUNG

Eigenschaften

- Hohe Lichtdurchlässigkeit
- Schwer entflammbar B1 nach DIN 4102
- Hagelschlaggarantie
- Große Profilauswahl
- Hohe Chemikalienbeständigkeit

Einsatzgebiete

- Carports
- Terrassenüberdachungen
- Vordächer
- Lichtbänder

Foto	Artikel	Farbe	Stärke (mm)	Breite (mm)	Nutzbreite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*	
	NOVAKLAR Profil 177/51 Welle 5	glasklar	ca. 1,4	920	ca. 870	1250	60512	14,20	16,90 (pro m ²)	
						1600	60516			
						2000	60520			
						2500	60525			
						3100	60531			
			3300	60533						
				ca. 1,2	920	ca. 870	1250	60612	12,82	15,25 (pro m ²)
							1600	60616		
							2000	60620		
							2500	60625		
3100	60631									
3300	60633									
	NOVAKLAR Profil 177/51 Welle 6	glasklar	ca. 1,2	1100	ca. 1050	1250	61412	12,82	15,25 (pro m ²)	
						1600	61416			
						2000	61420			
						2500	61425			
						3000	61425			
	NOVAKLAR Profil 130/30 Welle 8	glasklar	ca. 1,4	1000	ca. 910	1250	60712	14,20	16,90 (pro m ²)	
						1600	60716			
						2000	60720			
						2500	60725			
						3000	60730			
				ca. 1,2	1000	ca. 910	1250	60812	12,82	15,25 (pro m ²)
							1600	60816		
							2000	60820		
							2500	60825		
							3000	60830		
	DOPPEL-KAMMER-PLATTE POLYCARBONAT Profil 177/51 Welle 5	glasklar	ca. 6,0	920	ca. 796,5	2500	63125	35,17	41,85 (pro m ²)	

NOVAKLAR / DOPPELKAMMER Lichtwellplatten



DIE FORMTEILE & VERLEGEZUBEHÖR

Foto	Artikel	Farbe	Maße/Größe (mm)	Bedarf	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Abstandhalter für P5, P6	transparent	177/51	8 - 10 Stück/m ²	66004	37,06	44,10 (pro 100 Stück)
	Abstandhalter für P8	transparent	130/30	8 - 10 Stück/m ²	66003	21,93	26,10 (pro 100 Stück)
	Spenglerschraube aus V2A mit 15 mm Dichtungsscheibe TX	blank	4,5 x 25	8 - 10 Stück/m ²	66101	25,84	30,75 (pro 100 Stück)
			4,5 x 35		66102	27,23	32,40 (pro 100 Stück)
			4,5 x 45		66103	28,49	33,90 (pro 100 Stück)
			4,5 x 45 (20 mm-Dichtung)		66106	31,51	37,50 (pro 100 Stück)
			4,5 x 55		66104	31,51	37,50 (pro 100 Stück)
			4,5 x 55 (20 mm-Dichtung)		66107	34,62	41,20 (pro 100 Stück)
			4,5 x 65		66105	34,03	40,50 (pro 100 Stück)
			4,5 x 80		66108	36,64	43,60 (pro 100 Stück)
4,5 x 100	66112	37,98	45,20 (pro 100 Stück)				
	Schaumstoff-Profilleiste Länge: 1000 mm	weiß	177/51 130/30	1 Stück/Platte	66208 66209	5,08 4,33	6,05 (pro Stück) 5,15 (pro Stück)
	Spezialsilicon Inhalt 310 ml	transparent		1 Stück/ Bedachung	74058	16,72	19,90 (pro Stück)
	Reinaluminium-Klebeband Länge: je 50 lfd. m	silber	Breite: 50 mm	1 - 3 Stück/ Bedachung	74057	17,44	20,75 (pro Stück)
			Breite: 60 mm		74024	22,06	26,25 (pro Stück)
			Breite: 75 mm		74076	27,23	32,40 (pro Stück)
			Breite: 100 mm		74077	38,99	46,40 (pro Stück)
	Stufenbohrer Kegelbohrer	schwarz	4 - 10 mm (Bohrweite)	1 Stück/ Bedachung	66204	36,85	43,85 (pro Stück)
		schwarz	3 - 14 mm (Bohrweite)		66205	19,03	22,65 (pro Stück)





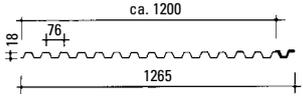
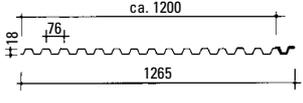
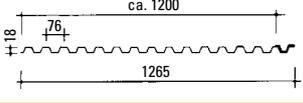
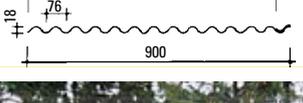
DIE ALTERNATIVEN QUALITÄTSPLATTEN AUS FARBIGEM POLYCARBONAT

Eigenschaften

- Garantie auf einseitige UV-Beständigkeit (die glänzende Seite)
- Garantie auf Hagelfestigkeit
- Schlagzäh – praktisch unzerbrechlich
- Wetterfest
- Einfache Montage

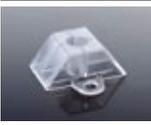
Einsatzgebiete

- Carports
- Vordächer
- Terrassenüberdachungen
- Pergolen

Foto	Artikel	Farbe	Stärke (mm)	Breite (mm)	Nutzbreite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
 	SUNOPAK® Profil K 76/18 Spundwand	dunkelgrün	ca. 1,0	1265	ca. 1200	2000	63220	20,97	24,95 (pro m²)
						2500	63225		
						3000	63230		
						3500	63235		
						4000	63240		
						5000	63250		
 	SUNOPAK® Profil K 76/18 Spundwand	grau	ca. 1,0	1265	ca. 1200	2000	63320	20,97	24,95 (pro m²)
						2500	63325		
						3000	63330		
						3500	63335		
						4000	63340		
						5000	63350		
 	SUNOPAK® Profil K 76/18 Spundwand	rot	ca. 1,0	1265	ca. 1200	2000	63420	20,97	24,95 (pro m²)
						2500	63425		
						3000	63430		
						3500	63435		
						4000	63440		
						5000	63450		
 	SUNOPAK® Profil S 76/18 Runde Welle	schwarz	ca. 1,0	900	ca. 836	2000	63520	20,97	24,95 (pro m²)
						2500	63525		
						3000	63530		
						3500	63535		
						4000	63540		
						5000	63550		

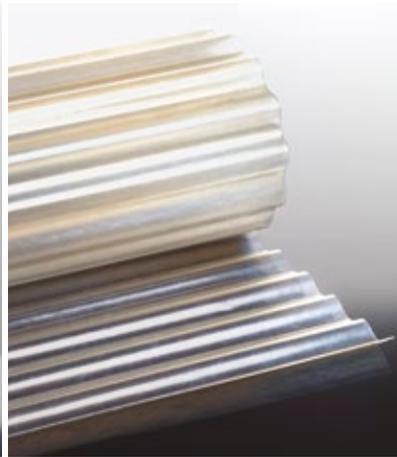
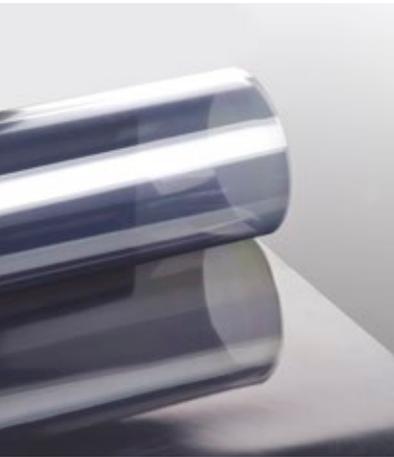


DIE FORMTEILE & VERLEGEZUBEHÖR

Foto	Artikel	Farbe	Maße/Größe (mm)	Bedarf	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	TEJEMACRO + SUNOPAK® PC-Wandanschluss für Spundwand Profil K 76/18	glasklar	1265 x 150 x 50	1 Stück/Platte	66307	58,74	69,90 (pro Stück)
	SUNOPAK® PC-Wellfirsthaube für Spundwand Profil K 76/18	glasklar dunkelgrün	1265 x 150 x 150	1 Stück/2 Platten	66317 66310	68,78 62,94	81,85 (pro Stück) 74,90 (pro Stück)
	TEJEMACRO + SUNOPAK® PC-Wellfirsthaube für Runde Welle Profil S 76/18	glasklar	1265 x 150 x 150	1 Stück/2 Platten	66313	68,78	81,85 (pro Stück)
	Universal- Abstandhalter für Spundwand und Runde Welle	transparent	K 70/18 + K 76/18 + S 76/18	8 - 10 Stück/m ²	66006	10,63	12,65 (pro 100 Stück)
	Abstandhalter für Spundwand	transparent	K 70/18 + K 76/18	8 - 10 Stück/m ²	66001	10,63	12,65 (pro 100 Stück)
	Abstandhalter für Runde Welle	transparent	S 76/18	8 - 10 Stück/m ²	66002	10,63	12,65 (pro 100 Stück)
	Spenglerschraube aus V2A mit 15 mm Dichtungsscheibe TX	blank	4,5 x 25 4,5 x 35 4,5 x 45 4,5 x 45 (20 mm-Dichtung) 4,5 x 55 4,5 x 55 (20 mm-Dichtung) 4,5 x 65	8 - 10 Stück/m ²	66101 66102 66103 66106 66104 66107 66105	25,84 27,23 28,49 31,51 31,51 34,62 34,03	30,75 (pro 100 Stück) 32,40 (pro 100 Stück) 33,90 (pro 100 Stück) 37,50 (pro 100 Stück) 37,50 (pro 100 Stück) 41,20 (pro 100 Stück) 40,50 (pro 100 Stück)
	Edelstahlschrauben selbstbohrend, rostfrei	blank	Für Unterkonstruktionen aus Holz: 5,5 x 58 (mit Dichtscheibe) Für Unterkonstruktionen aus Stahl (bis 4 mm Stärke): 5,5 x 50 (mit Dichtscheibe)	8 - 10 Stück/m ²	74112 74113	1,18 1,05	1,40 (pro Stück) 1,25 (pro Stück)
	Schaumstoff-Profilleiste	weiß	K 76/18 S 76/18	1 Stück/Platte	66211 66207	3,32 3,32	3,95 (pro Stück) 3,95 (pro Stück)
	Spezialsilicon Inhalt 310 ml	transparent		1 Stück/ Bedachung	74058	16,72	19,90 (pro Stück)
	Reinaluminium-Klebeband Länge: je 50 lfd. m	silber	Breite: 50 mm Breite: 60 mm Breite: 75 mm Breite: 100 mm	1 - 3 Stück/ Bedachung	74057 74024 74076 74077	17,44 22,06 27,23 38,99	20,75 (pro Stück) 26,25 (pro Stück) 32,40 (pro Stück) 46,40 (pro Stück)
	Stufenbohrer Kegelbohrer	schwarz schwarz	4 - 10 mm (Bohrweite) 3 - 14 mm (Bohrweite)	1 Stück/ Bedachung	66204 66205	36,85 19,03	43,85 (pro Stück) 22,65 (pro Stück)

T&J NOVAKLAR / TEJEPLAST Lichtrollen / Lichtwellrollen

AUS KUNSTSTOFF



LICHTBAHNEN AUS EINEM STÜCK

Eigenschaften

- Einfache Montage
- Kostensparend
- UV-stabilisiert
- Flexibel

Einsatzgebiete

- Haus
- Garten
- Hobby

Foto	Artikel	Farbe	Rollenhöhe/ Wasserlauf (mm)	Rollenlänge (lfd. m)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	NOVAKLAR Lichtrollen aus Kunststoff eben	glasklar	1000	35	61210	11,72	13,95 (pro m ²)
			1250	30	61212		
			Zuschnitte (Kürzung der Rollenlänge)			17,69	21,05 (pro m ²)
	TEJEPLAST Lichtwellrollen aus GFK (Glasfaserverstärktes Polyesterharz) Profil S 76/18	natur- transparent	1000	30	65010	10,55	12,55 (pro m ²)
			1250		65012		
			1500		65015		
			2000		65020		
			2500		65025		
3000	65030						
			Zuschnitte bis 3000 mm Rollenhöhe/ Wasserlauf (Kürzung der Rollenlänge)			15,25	18,15 (pro m ²)
			3500	20	65035	11,93	14,20 (pro m ²)
		4000	65040				
			Zuschnitte ab 3500 mm Rollenhöhe/ Wasserlauf (Kürzung der Rollenlänge)			17,23	20,50 (pro m ²)



Lichtwellplatten



DAS SB-ZUBEHÖR

Foto	Artikel	Inhalt	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	SB 571	20 Abstandhalter für Runde Welle Profil S 76/18	66401	3,49	4,15 (pro Beutel)
	SB 792	20 Abstandhalter für Spundwand Profil K 70/18	66402	3,70	4,40 (pro Beutel)
	SB 612	30 Spenglerschrauben, 4,5 x 45 mm (15 mm Dichtung)	66404	13,07	15,55 (pro Beutel)
	SB 615	je 30 Spenglerschrauben, 4,5 x 55 mm (15 mm Dichtung) + Abstandhalter für Spundwand Profil K 70/18	66405	15,50	18,45 (pro Beutel)
	SB 616	je 30 Spenglerschrauben, 4,5 x 55 mm (15 mm Dichtung) + Abstandhalter für Runde Welle Profil S 76/18	66406	15,25	18,15 (pro Beutel)
	SB 706	30 Alu-Kalotten für Runde Welle Profil S 76/18	66407	21,26	25,30 (pro Beutel)
	SB 707	30 Alu-Kalotten für Spundwand Profil K 76/18	66408	21,26	25,30 (pro Beutel)
	SB 6081	je 20 Spanplattenschrauben, 6 x 50 mm + Abstandhalter für Runde Welle Profil S 76/18 + Kombikappen	66409	12,10	14,40 (pro Beutel)
	SB 6091	je 20 Spanplattenschrauben, 6 x 50 mm + Abstandhalter für Spundwand Profil K 70/18 + Kombikappen	66410	12,10	14,40 (pro Beutel)



DIE BEWÄHRTE QUALITÄT

Eigenschaften

- Widerstandsfähig
- Langlebig
- Geringes Gewicht
- Einfache Verarbeitung

Einsatzgebiete

- Gartenhäuser
- Pavillions
- Carports

Zeichnung	Artikel	Farbe	Maße (mm)	Stärke (mm)	Lieferform	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	BARDOLINE® Dreieck	schwarz ziegelrot grün	1000 x 284	ca. 3,0	1 Bund = 3,00 m ² Deckfläche	90050 90051 90052	18,53	22,05 (pro m ²)
	BARDOLINE® Rechteck	schwarz ziegelrot grün	1000 x 336	ca. 3,0	1 Bund = 3,00 m ² Deckfläche	90055 90056 90057	18,53	22,05 (pro m ²)
	BARDOLINE® Biber- schwanz	schwarz ziegelrot grün	1000 x 336	ca. 3,0	1 Bund = 3,00 m ² Deckfläche	90060 90061 90062	22,65	26,95 (pro m ²)
	BARDOLINE® SPEZIAL- KLEBER	schwarz			1 Kartusche = 290 ml	90070	22,77	27,10 (pro Stück)

Lagerfarben

DREIECK			
	schwarz	ziegelrot	grün
RECHTECK			
	schwarz	ziegelrot	grün
BIBER			
	schwarz	ziegelrot	grün

ONDALUX®

Bitumenwellplatten



AUS BITUMEN



DIE BEWÄHRTE QUALITÄT

Eigenschaften

- ONDALUX®
- Sehr gute mechanische Haltbarkeit
 - Leichte Verlegung
 - UV- und witterungsbeständig
 - Auf allen Dachträgern verlegbar

Einsatzgebiete

- ONDALUX®
- Vordächer
 - Nebengebäude
 - Carports
 - Gartenhäuser

Foto	Artikel	Farbe	Maße (mm)	Stärke (mm)	Lieferform	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	ONDALUX® Bitumenwellplatte	schwarz	2000 x 950	ca. 2,6	1 Stück	90150	22,98	27,35 (pro Stück)
	ONDALUX® Firsthaube	schwarz	180 x 180 x 1000 Decklänge: 900 mm		1 Stück	90152	19,75	23,50 (pro Stück)
	ONDALUX® Ortgang	schwarz	180 x 180 x 1100 Decklänge: 1000 mm		1 Stück	90154	24,62	29,30 (pro Stück)
	Befestigungsnägel mit Kunststoffkopf	schwarz	Länge: ca. 65 mm		100er Beutel 400er Beutel	90156 90157	23,49 52,35	27,95 (pro Beutel) 62,30 (pro Beutel)
	Spezialschrauben mit 16 mm Dichtscheibe	schwarz	3,9 x 60		100er Beutel	90142	25,63	30,50 (pro Beutel)
	ONDALUX® Profilfüller	schwarz	Länge: 1000 mm		1 Stück	90160	9,20	10,95 (pro Stück)

Bedachungskunststoffe

NACHHALTIGKEIT UND ÖKOLOGIE

Mit folgenden Erläuterungen möchten wir Ihnen darstellen, wie die von uns eingesetzten Kunststoffe ökologisch einzuordnen sind und ob man sie verantwortungsvoll und nachhaltig einsetzen kann.

Energieeinsatz

Die Glasschmelze des Floatglases hat eine Temperatur von 1.100°C und muss zur Erreichung einer homogen glatten Oberfläche auf flüssiges Zinn gegossen werden. Der Schmelzpunkt von Acryl (PMMA) ist wesentlich niedriger und liegt bei lediglich 160°C. Somit ist auch der Energieeinsatz bei der Kunststoffplattenproduktion wesentlich geringer als der Energieeinsatz der Glasplattenproduktion.

(Quelle: Wikipedia, Floatglas und technische Daten Acryl)



Isolationswirkung

Die Isolationswirkung von 16 mm Stegplatten ist ca. zweieinhalbmal besser, als bei massiven Einfach-Glasplatten in 8 mm Materialstärke.

Transport

Kunststoffe sind deutlich leichter als Glas. Der Energieeinsatz für den Transport ist somit ebenfalls deutlich niedriger. Eine 8 mm starke Glasscheibe hat beispielsweise ein Gewicht von ca. 20 kg/m². Das vergleichbare Flächengewicht von 16 mm Stegplatten ist ca. um den Faktor 8 niedriger.



Wertstoffkreislauf

Die von uns eingesetzten Kunststoffe unterscheiden sich deutlich von Verpackungskunststoffen. Unsere Kunststoffe sind sortenreine Nutz-Kunststoffe und finden sich nicht in den Weltmeeren wieder. Vielmehr können unsere Kunststoffe nach Nutzung zu 100% dem Werkstoffkreislauf wieder zugeführt werden. Eine Stegplatte kann nach Nutzung eingemahlen, das Mahlgut regranuliert und daraus wieder Stegplatten hergestellt werden.





VERLEGEANLEITUNGEN WELLPLATTEN



Garantieerklärung

LICHTWELLPLATTEN



TEJEMACRO

Das Herstellerwerk leistet 10 Jahre Garantie auf:

- Witterungsbeständigkeit
- UV-Beständigkeit
- Oberflächenbeschaffenheit
- Formbeständigkeit

Voraussetzung ist die ordnungsgemäße Verarbeitung und Lagerung gemäß unseren Angaben (siehe Seite 76, 77 + 78)!

Das Herstellerwerk leistet 10 Jahre Garantie auf Hagel-schlag. (Hagelkorn Ø bis 40 mm/Fallgeschwindigkeit bis 16 m/sek. )

bei TEJEMACRO K 76/18)

Uneingeschränkte Hagelschlaggarantie auf TEJEMACRO Welle Wabe gemäß Herstellerangaben!

Die Höhe der Garantie ist beschränkt auf den Plattenwert. Alle übrigen Reklamationen wie Folgeschäden bzw. De- und Neumontage-Kosten werden von dieser Garantie ausdrücklich ausgeschlossen.

Einen Garantieanspruch erkennen wir nur an, wenn uns die Reklamation unverzüglich gemeldet und uns vor der Demontage die Möglichkeit der Besichtigung vor Ort eingeräumt wird.



TEJESINUS SZ

Das Herstellerwerk leistet bis zu 30 Jahre Garantie auf:

- Witterungsbeständigkeit
- UV-Beständigkeit
- Oberflächenbeschaffenheit
- Formbeständigkeit

Voraussetzung ist die ordnungsgemäße Verarbeitung und Lagerung gemäß unseren Angaben (siehe Seite 75)!

Das Herstellerwerk leistet 20 Jahre Garantie auf Hagel-schlag. (Hagelkorn Ø bis 20 mm/Fallgeschwindigkeit bis 21 m/sek.) 

Die Höhe der Garantie ist beschränkt auf den Plattenwert. Alle übrigen Reklamationen wie Folgeschäden bzw. De- und Neumontage-Kosten werden von dieser Garantie ausdrücklich ausgeschlossen.

Einen Garantieanspruch erkennen wir nur an, wenn uns die Reklamation unverzüglich gemeldet und uns vor der Demontage die Möglichkeit der Besichtigung vor Ort eingeräumt wird.



SUNOPAK® Spundwand

Das Herstellerwerk leistet 8 Jahre Garantie auf:

- Witterungsbeständigkeit
- UV-Beständigkeit
- Oberflächenbeschaffenheit
- Formbeständigkeit

Voraussetzung ist die ordnungsgemäße Verarbeitung und Lagerung gemäß unseren Angaben (siehe Seite 76 + 77)!

Das Herstellerwerk leistet 5 Jahre Garantie auf Hagel-schlag. (Hagelkorn Ø bis 13 mm/Fallgeschwindigkeit bis 20 m/sek.) 

Die Höhe der Garantie ist beschränkt auf den Plattenwert. Alle übrigen Reklamationen wie Folgeschäden bzw. De- und Neumontage-Kosten werden von dieser Garantie ausdrücklich ausgeschlossen.

Einen Garantieanspruch erkennen wir nur an, wenn uns die Reklamation unverzüglich gemeldet und uns vor der Demontage die Möglichkeit der Besichtigung vor Ort eingeräumt wird.



NOVAKLAR

Das Herstellerwerk leistet 10 Jahre Garantie auf:

- Witterungsbeständigkeit
- UV-Beständigkeit
- Oberflächenbeschaffenheit
- Formbeständigkeit

Voraussetzung ist die ordnungsgemäße Verarbeitung und Lagerung gemäß unseren Angaben (siehe Seite 76 + 77)!

Das Herstellerwerk leistet 10 Jahre Garantie auf Hagel-schlag. (Hagelkorn Ø bis 20 mm/Fallgeschwindigkeit bis 10 m/sek.) 

Die Höhe der Garantie ist beschränkt auf den Plattenwert. Alle übrigen Reklamationen wie Folgeschäden bzw. De- und Neumontage-Kosten werden von dieser Garantie ausdrücklich ausgeschlossen.

Einen Garantieanspruch erkennen wir nur an, wenn uns die Reklamation unverzüglich gemeldet und uns vor der Demontage die Möglichkeit der Besichtigung vor Ort eingeräumt wird.



Die Nachweisspflicht dieser Daten liegt beim Kunden.

Bestellformular



TEJEMACRO LICHTWELLPLATTEN AUS SCHLAGZÄHEM POLYCARBONAT

Artikel	Farbe	Stärke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Zuschnitt Länge (mm)	Stückzahl
TEJEMACRO Profil K 76/18 Spundwand	<input type="checkbox"/> glasklar <input type="checkbox"/> bronze <input type="checkbox"/> silbergrau-durchscheinend	ca. 1,0	1265	<input type="checkbox"/> 2000 <input type="checkbox"/> 4500 (nur glasklar) <input type="checkbox"/> 2500 <input type="checkbox"/> 5000 <input type="checkbox"/> 3000 <input type="checkbox"/> 6000 <input type="checkbox"/> 3500 <input type="checkbox"/> 7000 <input type="checkbox"/> 4000	..... mm	
TEJEMACRO Welle Wabe Profil S 76/18	<input type="checkbox"/> glasklar <input type="checkbox"/> bronze <input type="checkbox"/> lichtgrau	ca. 2,8	1045	<input type="checkbox"/> 2000 <input type="checkbox"/> 4000 <input type="checkbox"/> 7000 <input type="checkbox"/> 2500 <input type="checkbox"/> 4500 (nur glasklar) <input type="checkbox"/> 3000 <input type="checkbox"/> 5000 <input type="checkbox"/> 3500 <input type="checkbox"/> 6000	..... mm	

ZUBEHÖR

Zeichnung	Artikel	Farbe	Bedarf/VE	Abmessung	Stückzahl
	Spenglerschraube V2A mit 15 mm Dichtung TX	blank	8 - 10 Stück/m ² 100 Stück/Karton	<input type="checkbox"/> 4,5 x 25 <input type="checkbox"/> 4,5 x 45 (20er Dichtung) <input type="checkbox"/> 4,5 x 65 <input type="checkbox"/> 4,5 x 35 <input type="checkbox"/> 4,5 x 55 <input type="checkbox"/> 4,5 x 80 <input type="checkbox"/> 4,5 x 45 <input type="checkbox"/> 4,5 x 55 (20er Dichtung) <input type="checkbox"/> 4,5 x 100	
	Edelstahlschraube selbstbohrend, rostfrei	blank	8 - 10 Stück/m ² 100 Stück/Karton	<input type="checkbox"/> 5,5 x 58 (Holz) Kaufempfehlung <input type="checkbox"/> 5,5 x 50 (Stahl)	
	Abstandhalter für Spundwand	transparent	8 - 10 Stück/m ² 100 Stück/Beutel	K 70/18, K 76/18	
	Abstandhalter für Runde Welle	transparent	8 - 10 Stück/m ² 100 Stück/Beutel	S 76/18	
	Kalotte aus Aluminium	silber	8 - 10 Stück/m ² 100 Stück/Karton	<input type="checkbox"/> S 76/18 Kaufempfehlung	
	Schaumstoffleiste für Spundwand K 76/18	weiß	1 Stück/Platte Einzellänge	ca. 1 m lang	
	Schaumstoffleiste für Runde Welle S 76/18	weiß	1 Stück/Platte Einzellänge	ca. 1 m lang	
	Alu-Klebeband Länge: 50 lfd. m	silber	1 - 3 Stück/ Bedachung Einzelrolle	Breite: <input type="checkbox"/> 50 mm <input type="checkbox"/> 100 mm Breite: <input type="checkbox"/> 60 mm Breite: <input type="checkbox"/> 75 mm	
	Spezialsilicon Inhalt 310 ml	transparent	1 Stück/Bedachung Einzelkartusche		
	PC-Wandanschluss für Spundwand K 76/18	glasklar	1 Stück/Platte Einzelstück	1265 x 150 x 60	
	PC-Wandanschluss für Runde Welle S 76/18	glasklar	1 Stück/Platte Einzelstück	1265 x 150 x 50	
	PC-Wellfirsthaube für Spundwand K 76/18	<input type="checkbox"/> glasklar	1 Stück/2 Platten Einzelstück	1265 x 150 x 150	
	PC-Wellfirsthaube für Runde Welle S 76/18	glasklar	1 Stück/2 Platten Einzelstück	1265 x 150 x 150	
	Stufenbohrer Kegelbohrer	schwarz	1 Stück/ Bedachung	4 - 10 mm (Bohrweite) <input type="checkbox"/> 3 - 14 mm (Bohrweite) <input type="checkbox"/>	

BITTE AUSGEFÜLLT PER FAX AN T & J.

Kommission: Händlerstempel:

Bestellnummer:

Bestellformular

SUNOPAK® LICHTWELLPLATTEN AUS SCHLAGZÄHEM POLYCARBONAT

Artikel	Farbe	Stärke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Zuschnitt Länge (mm)	Stückzahl
SUNOPAK® Profil K 76/18 Spundwand	<input type="checkbox"/> dunkelgrün <input type="checkbox"/> grau <input type="checkbox"/> rot	ca. 1,0	1265	<input type="checkbox"/> 2000 <input type="checkbox"/> 4000 <input type="checkbox"/> 2500 <input type="checkbox"/> 5000 <input type="checkbox"/> 3000 <input type="checkbox"/> 6000 <input type="checkbox"/> 3500	..... mm	
SUNOPAK® Profil S 76/18 Runde Welle	schwarz	ca. 1,0	900	<input type="checkbox"/> 2000 <input type="checkbox"/> 4000 <input type="checkbox"/> 2500 <input type="checkbox"/> 5000 <input type="checkbox"/> 3000 <input type="checkbox"/> 3500	..... mm	

ZUBEHÖR

Zeichnung	Artikel	Farbe	Bedarf/VE	Abmessung	Stückzahl
	Spenglerschraube V2A mit 15 mm Dichtung TX	blank	8 - 10 Stück/m² 100 Stück/Karton	<input type="checkbox"/> 4,5 x 25 <input type="checkbox"/> 4,5 x 45 (20er Dichtung) <input type="checkbox"/> 4,5 x 65 <input type="checkbox"/> 4,5 x 35 <input type="checkbox"/> 4,5 x 55 <input type="checkbox"/> 4,5 x 80 <input type="checkbox"/> 4,5 x 45 <input type="checkbox"/> 4,5 x 55 (20er Dichtung) <input type="checkbox"/> 4,5 x 100	
	Edelstahlschraube selbstbohrend, rostfrei	blank	8 - 10 Stück/m² 100 Stück/Karton	<input type="checkbox"/> 5,5 x 58 (Holz) Kaufempfehlung <input type="checkbox"/> 5,5 x 50 (Stahl)	
	Abstandhalter für Spundwand	transparent	8 - 10 Stück/m² 100 Stück/Beutel	K 70/18, K 76/18	
	Abstandhalter für Runde Welle	transparent	8 - 10 Stück/m² 100 Stück/Beutel	S 76/18	
	Schaumstoffleiste für Spundwand K 76/18	weiß	1 Stück/Platte Einzellänge	ca. 1 m lang	
	Schaumstoffleiste für Runde Welle S 76/18	weiß	1 Stück/Platte Einzellänge	ca. 1 m lang	
	Alu-Klebeband Länge: 50 lfd. m	silber	1 - 3 Stück/ Bedachung Einzelrolle	Breite: <input type="checkbox"/> 50 mm <input type="checkbox"/> 100 mm Breite: <input type="checkbox"/> 60 mm Breite: <input type="checkbox"/> 75 mm	
	Spezialsilicon Inhalt 310 ml	transparent	1 Stück/Bedachung Einzelkartusche		
	PC-Wandanschluss für Spundwand K 76/18	glasklar	1 Stück/Platte Einzelstück	1265 x 150 x 50	
	PC-Wandanschluss für Runde Welle S 76/18	glasklar	1 Stück/Platte Einzelstück	1265 x 150 x 50	
	PC-Wellfirsthaube für Spundwand K 76/18 SUNOPAK®	<input type="checkbox"/> glasklar <input type="checkbox"/> dunkelgrün	1 Stück/2 Platten Einzelstück	1265 x 150 x 150	
	PC-Wellfirsthaube für Runde Welle S 76/18 SUNOPAK® Black	glasklar	1 Stück/2 Platten Einzelstück	1265 x 150 x 150	
	Stufenbohrer Kegelbohrer	schwarz	1 Stück/ Bedachung	4 - 10 mm (Bohrweite) <input type="checkbox"/> 3 - 14 mm (Bohrweite) <input type="checkbox"/>	

BITTE AUSGEFÜLLT PER FAX AN T & J.

Kommission: Händlerstempel:

Bestellnummer:



Bestellformular

TEJESINUS LICHTWELLPLATTEN AUS SCHLAGZÄHEM ACRYLGLAS

Artikel	Struktur	Farbe	Stärke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Zuschnitt Länge (mm)	Stückzahl
TEJESINUS Profil S 76/18 Runde Welle	Wabe	<input type="checkbox"/> glasklar <input type="checkbox"/> bronze <input type="checkbox"/> lichtgrau	ca. 3,0	1045	<input type="checkbox"/> 2000 <input type="checkbox"/> 4000 <input type="checkbox"/> 2500 <input type="checkbox"/> 4500** (nur glasklar) <input type="checkbox"/> 3000 <input type="checkbox"/> 5000** <input type="checkbox"/> 3500 <input type="checkbox"/> 6000**	..... mm	
TEJESINUS Profil S 76/18 Runde Welle	Glatt	glasklar	ca. 3,0	1045	<input type="checkbox"/> 2000 <input type="checkbox"/> 4000 <input type="checkbox"/> 2500 <input type="checkbox"/> 5000** <input type="checkbox"/> 3000 <input type="checkbox"/> 3500	..... mm	
TEJESINUS Profil S 76/18 Runde Welle	Glatt	opal durchscheinend/ Sunstop	ca. 3,0	1045	<input type="checkbox"/> 2000 <input type="checkbox"/> 4000 <input type="checkbox"/> 2500 <input type="checkbox"/> 5000** <input type="checkbox"/> 3000 <input type="checkbox"/> 3500	..... mm	
TEJESINUS Profil K 76/18 Spundwand	<input type="checkbox"/> C-Struktur <input type="checkbox"/> Glatt	glasklar	ca. 1,8	1045	<input type="checkbox"/> 2000 <input type="checkbox"/> 4000 <input type="checkbox"/> 2500 <input type="checkbox"/> 5000** <input type="checkbox"/> 3000 <input type="checkbox"/> 3500	..... mm	

ZUBEHÖR

Zeichnung	Artikel	Farbe	Bedarf/VE	Abmessung	Stückzahl
	Edelstahlschraube selbstbohrend, rostfrei	blank	8 - 10 Stück/m ² 100 Stück/Karton	<input type="checkbox"/> 5,5 x 58 (Holz) <input type="checkbox"/> 5,5 x 50 (Stahl)	Kaufempfehlung
	Abstandhalter für Runde Welle	transparent	8 - 10 Stück/m ² 100 Stück/Beutel	S 76/18	
	Abstandhalter für Spundwand	transparent	8 - 10 Stück/m ² 100 Stück/Beutel	K 76/18	
	Alu-Klebeband Länge: 50 lfd. m	silber	1 - 3 Stück/Bedachung Einzelrolle	Breite: <input type="checkbox"/> 50 mm <input type="checkbox"/> 100 mm Breite: <input type="checkbox"/> 60 mm Breite: <input type="checkbox"/> 75 mm	
	Spezialsilicon Inhalt 310 ml	transparent	1 Stück/Bedachung Einzelkartusche		
	Kalotte aus Aluminium mit EPDM-Dichtung	blank	8 - 10 Stück/m ² 100 Stück/Karton	S 76/18	Kaufempfehlung
	Kalotte aus Aluminium mit EPDM-Dichtung	silber	8 - 10 Stück/m ² 100 Stück/Karton	K 76/18	
	Wandanschluss für Runde Welle S 76/18	glasklar	1 Stück/Platte Einzelstück	1045 x 150 x 60	
	Wellfirsthaube für Runde Welle S 76/18	glasklar	1 Stück (2-teilig)/2 Platten Einzelstück	1045 x 300 x 300	
	Wandanschluss für Spundwand K 76/18	glasklar	1 Stück/Platte Einzelstück	1045 x 150 x 60	
	Wellfirsthaube für Spundwand K 76/18	glasklar	1 Stück (2-teilig)/2 Platten Einzelstück	1045 x 300 x 300	
	Stufenbohrer Kegelbohrer	schwarz	1 Stück/ Bedachung	4 - 10 mm (Bohrweite) <input type="checkbox"/> 3 - 14 mm (Bohrweite) <input type="checkbox"/>	

BITTE AUSGEFÜLLT PER FAX AN T & J.

**Lagerlänge keine Verlegelänge. Siehe Verlegeanleitung Seite 75.

Kommission:

Händlerstempel:

Bestellnummer:

Bestellformular

NOVAKLAR LICHTPLATTEN AUS PVC

Artikel	Farbe	Stärke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Zuschnitt Länge (mm)	Stückzahl
NOVAKLAR Profil K 70/18 Spundwand	<input type="checkbox"/> glasklar	<input type="checkbox"/> ca. 1,4 <input type="checkbox"/> ca. 1,2	1092	<input type="checkbox"/> 2000 <input type="checkbox"/> 2500 <input type="checkbox"/> 3000 <input type="checkbox"/> 3500 <input type="checkbox"/> 4000 <input type="checkbox"/> 4500 (nur glasklar) <input type="checkbox"/> 5000 <input type="checkbox"/> 6000 <input type="checkbox"/> 7000	..... mm	
	<input type="checkbox"/> bronze	<input type="checkbox"/> ca. 1,4				
NOVAKLAR Profil S 76/18 Runde Welle	glasklar	ca. 1,2	1030	<input type="checkbox"/> 2000 <input type="checkbox"/> 2500 <input type="checkbox"/> 3000 <input type="checkbox"/> 3500 <input type="checkbox"/> 4000 <input type="checkbox"/> 5000 <input type="checkbox"/> 6000	..... mm	

ZUBEHÖR

Zeichnung	Artikel	Farbe	Bedarf/VE	Abmessung	Stückzahl
	Spenglerschraube V2A mit 15 mm Dichtung TX	blank	8 - 10 Stück/m ² 100 Stück/Karton	<input type="checkbox"/> 4,5 x 25 <input type="checkbox"/> 4,5 x 45 (20er Dichtung) <input type="checkbox"/> 4,5 x 35 <input type="checkbox"/> 4,5 x 55 <input type="checkbox"/> 4,5 x 45 <input type="checkbox"/> 4,5 x 55 (20er Dichtung)	
	Abstandhalter	transparent	8 - 10 Stück/m ² 100 Stück/Beutel	<input type="checkbox"/> K 70/18 + K 76/18 Spundwand <input type="checkbox"/> S 76/18 Runde Welle	
	Profi Abstands-Set	weiß	8 - 10 Stück/m ² 100 Stück/Karton	K 70/18 + S 76/18 Kaufempfehlung	
	Schaumstoffleiste für Spundwand K 70/18	weiß	1 Stück/Platte Einzellänge	ca. 1 m lang	
	Schaumstoffleiste für Runde Welle S 76/18	weiß	1 Stück/Platte Einzellänge	ca. 1 m lang	
	Alu-Klebeband Länge: 50 lfd. m	silber	1 - 3 Stück/Bedachung Einzelrolle	Breite: <input type="checkbox"/> 50 mm <input type="checkbox"/> 100 mm Breite: <input type="checkbox"/> 60 mm Breite: <input type="checkbox"/> 75 mm	
	Spezialsilicon Inhalt 310 ml	transparent	1 Stück/Bedachung Einzelkartusche		
	Wandanschluss für Spundwand K 70/18	glasklar	1 Stück/Platte Einzelstück	1092 x 150 x 60	
	Wandanschluss für Runde Welle S 76/18	glasklar	1 Stück/Platte Einzelstück	1030 x 150 x 60	
	Wellfirshaube für Spundwand K 70/18	glasklar	1 Stück/2 Platten Einzelstück	1092 x 150 x 150	
	Wellfirshaube für Runde Welle S 76/18	glasklar	1 Stück/2 Platten Einzelstück	900 x 150 x 150	
	Seitenanschlussprofil für Spundwand K 70/18	glasklar	1 - 8 Stück/Bedachung Einzelstück	2030 x 130 x 50	
	Stufenbohrer Kegelbohrer	schwarz	1 Stück/ Bedachung	4 - 10 mm (Bohrweite) <input type="checkbox"/> 3 - 14 mm (Bohrweite) <input type="checkbox"/>	

BITTE AUSGEFÜLLT PER FAX AN T & J.

Kommission:

Händlerstempel:

Bestellnummer:

Verlegeanleitung

TEJESINUS SZ

LAGERUNG

ACHTUNG – Hitzestau und Nässe vermeiden! Die Platten dürfen im Stapel nicht dem Sonnenlicht und der Feuchtigkeit ausgesetzt werden. Für daraus resultierende Schäden übernehmen wir keine Haftung.

Die Platten auf ebener, nicht aufgeheizter Unterlage lagern und mit licht- und wasserundurchlässigen, hellen Planen abdecken, um Verformungen/Verfärbungen und Rissbildung durch den Wärmestau zwischen den Platten zu verhindern.

BOHREN

Kegelbohrer oder Stufenbohrer verwenden. Unbedingt auf glatte Bohrränder achten, da sich sonst an diesen Stellen im Laufe der Zeit Risse bilden werden.

Die Befestigungslöcher müssen für den Dehnungsspielraum mindestens 4 - 5 mm größer sein als der Schraubenschaft. (Bei Einsatz von Alu-Kalotten: Bohrdurchmesser = 14 mm).

SÄGEN

Es eignet sich eine hochoptimierte Kreissäge, die mit einem ungeschränkten Vielzahn-Sägeblatt mit Hartmetallschneiden ausgerüstet ist. Ein Anschlag verhindert das Ausbrechen der Schnittkanten.

ECKZUSCHNITTE

Um an Stellen mit Höhen- und Seitenüberlappung eine vierfache Überdeckung der Platten zu vermeiden, sind die Ecken der beiden mittleren Platten abzuschneiden. Die Schnittflächen dieser Eckzuschnitte sollen ein Spiel von mindestens 10 mm besitzen.

UNTERKONSTRUKTION

Die Unterkonstruktion muss „steif“ sein, um eine spätere ungewollte Verformung oder Beschädigung der Platten zu vermeiden. Die Platten sind nur mit geeigneten Bohlen begehbar.

ANSTRICH DER UNTERKONSTRUKTION

Der Anstrich der Unterkonstruktion sollte gut ablüften, da Lösungsmitteldämpfe Beschädigungen an den Platten hervorrufen können. Konstruktionselemente, die nach oben gegen die Platte zeigen, mit TEJEALU-Reinaluminium-Klebeband abkleben. Über naturbelassenen Teilen entstehen Wärmestaus, die zu Verformungen/Verfärbungen und Rissbildungen in den Platten führen können.

BESONDERER HINWEIS

Die Acrylplatten dürfen in keinem Fall als Zwischendecken verwendet werden, wenn nicht ein Abstand von mindestens 40 cm gegeben ist. Der sonst entstehende Wärmestau kann aufgrund des starken Temperaturanstieges das Material zum Reißen, Verformen oder Verfärben bringen. Desweiteren keine Wärmeisolierung unterhalb des Materials anbringen oder die Platten auf eine durchgehende Unterkonstruktion (z. B. Verschalung/Decke) montieren. Eine ausreichende Belüftung des Objektes ist unbedingt erforderlich. Innenrollen sollten auf der Oberfläche weiß oder silber sein und mindestens 12 cm Plattenabstand haben. Die Verarbeitungstemperatur darf 5° C nicht unterschreiten.

VERLEGUNG*

- Pfettenabstand im Dachbereich: max. 850 mm
- Pfettenabstand im Wandbereich: max. 1000 mm
- Längsüberlappung im Dachbereich 10 - 30% St.: min. 200 mm
- Längsüberlappung im Dachbereich > 30% St.: min. 150 mm
- Längsüberlappung im Wandbereich: min. 100 mm
- Querüberlappung: 1 Welle
- Dachneigung: min. 10°

Die Platte dehnt sich pro Meter mit ca. 6 mm aus. Die einzelnen Platten dürfen deshalb eine maximale Verlegelänge von 4 m haben! Bei längeren Dachkonstruktionen müssen die Platten höhenüberdeckend verlegt werden.

BEFESTIGUNG

Es empfiehlt sich ca. jede 3. Welle zu befestigen. Die Befestigung erfolgt mit Edelstahlschrauben plus Alu-Kalotten (Bohrdurchmesser 14 mm). Die Verwendung von Abstandhaltern ist empfehlenswert. Die Befestigung im Dachbereich erfolgt immer auf dem Wellenberg. Hierbei muss gleichzeitig eine Kontrolle der verbauten Ware erfolgen.

TOLERANZEN

Länge bei Platten unter 5 m:	+/- 10 mm
Länge bei Platten über 5 m:	+/- 15 mm
Breite:	+/- 5 mm
Stärke:	+/- 0,2 mm

BEGEHEN

Für Ihre Sicherheit und gegen Schäden an den Wellplatten ist das Begehen nur auf Holzbohlen o. ä. erlaubt, die vorzugsweise über den tragenden Elementen der Holzkonstruktion platziert sein sollten. An steilem Gefälle werden festgebundene, gepolsterte Leitern oder Gerüste benötigt.

REINIGUNG

Die Reinigung kann mit Seifenlauge ohne Scheuermittel oder nur durch lauwarmes Wasser erfolgen.

ALLGEMEINES

Durch Ausdehnung der Platten können Knackgeräusche entstehen. Durch den Einsatz von unterschiedlichen Rohstoffen können bei einzelnen Kommissionen Farbabweichungen auftreten. Sämtliche Abdichtungsmaterialien müssen acrylglasverträglich sein. Leichte Einschlüsse und schwarze Stippen in den Platten sind produktionstechnisch bedingt und stellen keinen Reklamationsanspruch dar.

ANMERKUNG

Die Angaben dieser Druckschrift entsprechen bestem Wissen und Gewissen, müssen aber für uns unverbindlich bleiben. Die Verantwortung für die Bauausführung nach den geltenden Bauvorschriften trägt der Bauherr.

Verlegeanleitung

NOVAKLAR / TEJEMACRO K 76/18 / SUNOPAK®

LAGERUNG

ACHTUNG – Hitzestau und Nässe vermeiden! Die Platten dürfen im Stapel nicht dem Sonnenlicht und der Feuchtigkeit ausgesetzt werden. Für daraus resultierende Schäden übernehmen wir keine Haftung.

Die Platten auf ebener, nicht aufgeheizter Unterlage lagern und mit licht- und wasserundurchlässigen, hellen Planen abdecken, um Verformungen/Verfärbungen und Rissbildung durch den Wärmestau zwischen den Platten zu verhindern.

BOHREN

Alle Befestigungslöcher müssen eine Bohrweite aufweisen, die bei Platten von bis zu 3 m Länge 3 mm über dem Durchmesser des Schraubenschaftes liegt. Bei längeren Platten muss die Bohrweite für jeden zusätzlichen Meter Länge 1 mm größer sein. Wir empfehlen den T & J Kegel- bzw. Stufenbohrer.

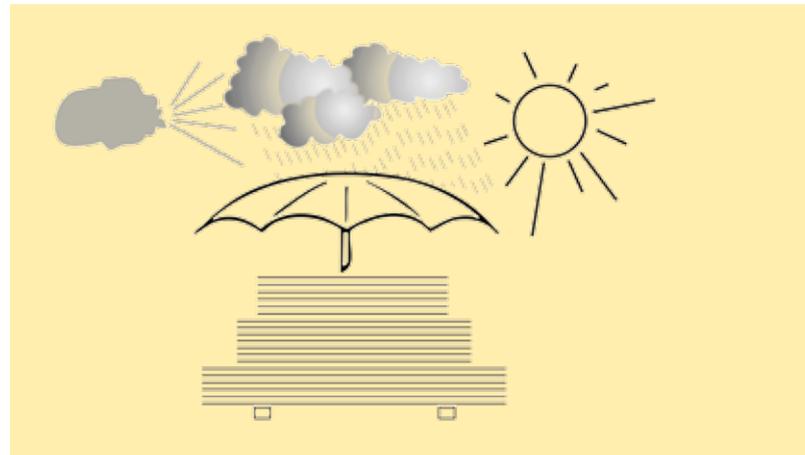
in mm	2.000	3.000	4.000	5.000	6.000	7.000
PVC+PC						
Schraube	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
größer	3,0	3,0	4,0	5,0	6,0	7,0
Summe	7,5	7,5	8,5	9,5	10,5	11,5

PFETTENABSTAND (BELASTUNG 75 KG/M²)* NOVAKLAR

Profil	Pfettenabstand (Verlegung als Dach)	Riegelabstand (senkrechte Verlegung)
130/30	≧ 110 cm	130 cm
177/51	≧ 138 cm	158 cm
K 70/18 - S 76/18	≧ 80 cm	100 cm

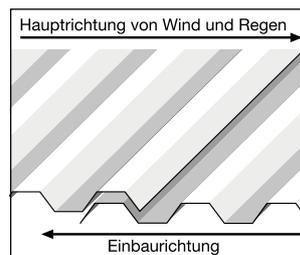
PFETTENABSTAND (BELASTUNG 75 KG/M²)* SUNOPAK®/TEJEMACRO K 76/18

Profil	Pfettenabstand (Verlegung als Dach)	Riegelabstand (senkrechte Verlegung)
K 76/18	≧ 80 cm	100 cm
S 76/18	≧ 80 cm	100 cm

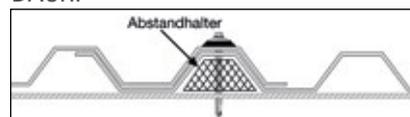


BEFESTIGUNG

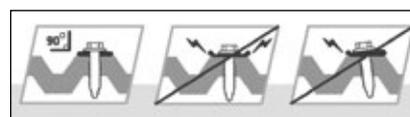
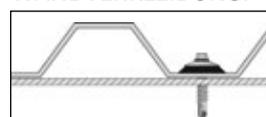
Platten seitlich übereinander legen. Seitenüberlappungen immer an der dem Wind abgekehrten Seite. Anzahl der Befestigungen: jede 2. Welle. In Gebieten mit feuchter Witterung sollte die Seitenüberlappung 2 Wellen betragen. Längsüberlappungen müssen mindestens 150 mm betragen. Platten auf gleichmäßige Auflage der Profilierung an Pfetten und Riegeln kontrollieren – gegebenenfalls nachjustieren. Bei der Befestigung empfehlen wir Spenglerschrauben V2A und entsprechende Abstandhalter. Schrauben nur so weit anziehen, bis ein leichtes Quetschen der Abdichtscheibe durch den Schraubkopf erfolgt. Verformungen am Schraubenteller vermeiden! Die Schrauben müssen in einem Winkel von 90° zur Platte installiert werden. Hierbei muss gleichzeitig eine Kontrolle der verbauten Ware erfolgen.



DACH:

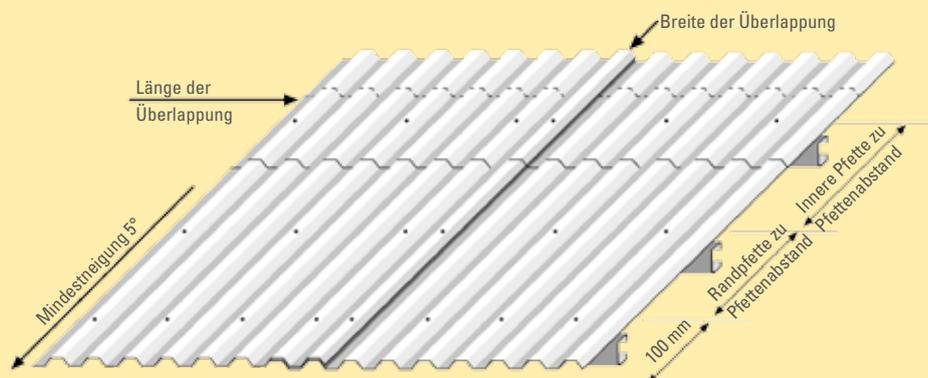


WANDVERKLEIDUNG:



Verlegeanleitung

NOVAKLAR / TEJEMACRO K 76/18 / SUNOPAK®



ANSTRICH DER UNTERKONSTRUKTION

Der Anstrich der Unterkonstruktion sollte gut ablüften, da Lösungsmitteldämpfe Beschädigungen an den Platten hervorrufen können. Konstruktionselemente, die nach oben gegen die Platte zeigen, mit TEJALU-Reinaluminium-Klebeband abkleben. Über naturbelassenen Teilen entstehen Wärmestaus, die zu Verformungen/Verfärbungen und Rissbildungen in den Platten führen können.

BESONDERER HINWEIS

Die Platten sowie Rollenware NOVAKLAR/TEJEMACRO/SUNOPAK® dürfen in keinem Fall als Zwischendecken verwendet werden, wenn nicht ein Abstand von mindestens 40 cm gegeben ist. Der sonst entstehende Wärmestau kann aufgrund des starken Temperaturanstieges das Material zum Reißen, Verformen oder Verfärben bringen. Desweiteren keine Wärmeisolierung unterhalb des Materials anbringen oder die Platten auf eine durchgehende Unterkonstruktion (z. B. Verschalung/Decke) montieren. Eine ausreichende Belüftung des Objektes ist unbedingt erforderlich. Innenrollen sollten auf der Oberfläche weiß oder silber sein und mindestens 12 cm Plattenabstand haben. Um Überhitzung zu vermeiden, müssen die Objekte von mindestens 2 Seiten frei belüftet sein. Die Verarbeitungstemperatur darf bei NOVAKLAR-Platten 5° C nicht unterschreiten.

SUNOPAK® Platten generell mit der glänzenden Seite nach außen verlegen = UV-geschützte Seite!

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Lichtdurchlässigkeit:	ca. 85% (NOVAKLAR Spundwand glasklar)
Durchschnittliche Dichte:	1,32 g/cm ³
Ausdehnungskoeffizient je m und °C:	0,07 bis 0,08 mm
Wärmeleitfähigkeit in Kcal/m.h. °C:	0,14
Temperaturverhalten:	Für die Platten NOVAKLAR sollen die kontinuierlichen Gebrauchstemperaturen nicht über 60° C liegen.
Toleranzen:	
Länge:	bei Platten unter 5 m: +/- 10 mm bei Platten über 5 m: +/- 15 mm
Breite:	± 5 mm
Stärke:	± 0,2 mm

DACHNEIGUNG

Die Dachneigung darf 5° nicht unterschreiten! Bei 10° Dachneigung ist der Selbstreinigungseffekt größtenteils gewährleistet.

BEGEHEN

Für Ihre Sicherheit und gegen Schäden an den Wellplatten ist das Begehen nur auf Holzbohlen o. ä. erlaubt, die vorzugsweise über den tragenden Elementen der Holzkonstruktion platziert sein sollten. An steilem Gefälle werden festgebundene, gepolsterte Leitern oder Gerüste benötigt.

ALLGEMEINES

Durch Ausdehnung der Platten können Knackgeräusche entstehen. Durch den Einsatz von unterschiedlichen Rohstoffen können bei einzelnen Kommissionen Farbabweichungen auftreten. Sämtliche Abdichtungsmaterialien müssen PVC/PC-verträglich sein. Leichte Einschlüsse und schwarze Stippen in den Platten sind produktionstechnisch bedingt und stellen keinen Reklamationsanspruch dar.

ANMERKUNG

Die Angaben dieser Druckschrift entsprechen bestem Wissen und Gewissen, müssen aber für uns unverbindlich bleiben. Die Verantwortung für die Bauausführung nach den geltenden Bauvorschriften trägt der Bauherr.

Verlegeanleitung

TEJEMACRO WELLE WABE

LAGERUNG

ACHTUNG – Hitzestau und Nässe vermeiden!

TEJEMACRO Welle Wabe-Platten sind immer trocken und auf ebenem Untergrund zu lagern. Im unverpacktem Zustand sollten sie nicht direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden (Brennglaseffekt). Nicht auf aufgeheizten Flächen oder in der Nähe von strahlenden Wärmequellen lagern. TEJEMACRO Welle Wabe-Platten sollten in Innenräumen, auf ebenem Untergrund und abgedeckt mit weißer PE-Folie gelagert werden.

AUSDEHNUNG

Eine Ausdehnung des Materials von ca 7 mm/m bei Wärme und Feuchtigkeit ist bei der Montage zu berücksichtigen. Die maximale Verlegelänge beträgt 6000 mm.

UNTERKONSTRUKTION

Die Unterkonstruktion kann aus Stahl, Aluminium oder verzugsfreiem Holz bestehen. Die Platten sind einander überdeckend und auf statisch tragenden Unterstützungen zu verlegen, die in Gefälle- bzw. Wasserlaufrichtung liegen. Die Pfetten müssen in Abständen montiert werden, die der Schnee-/Windlast entsprechen, die für den Standort der Verglasung gilt.

ANSTRICH DER UNTERKONSTRUKTION

Der Anstrich der Unterkonstruktion sollte gut ablüften, da Lösungsmitteldämpfe Beschädigungen an den Platten hervorrufen können. Konstruktionselemente, die nach oben gegen die Platte zeigen, mit TEJEALU-Reinaluminium-Klebeband abkleben. Über naturbelassenen Teilen entstehen Wärmestaus, die zu Verformungen/Verfärbungen und Rissbildungen in den Platten führen können.

PFETTENABSTAND (BELASTUNG 75 KG/M²)*

TEJEMACRO WELLE WABE

Profil	Pfettenabstand (Verlegung als Dach)	Pfettenabstand (senkrechte Verlegung)
S 76/18	≤ 120 cm	≤ 150 cm

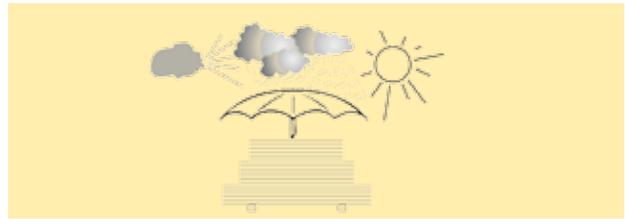
HÖHENÜBERDECKUNG

TEJEMACRO WELLE WABE

Bei Dachneigung 5° - 15°	Bei Dachneigung über 15°	Bei senkrechter Verlegung
≥ 20 cm	≥ 15 cm	10 cm

An Stellen, wo sich die Wellplatten seitlich sowie auch in der Höhe überdecken, ist ein Zuschnitt der Ecken erforderlich um eine 4-fache Überdeckung zu vermeiden. Die Ecken der mittleren Platten werden dazu so gekürzt, dass sie nebeneinander liegen können. Zwischen den Schrägschnittkanten ist ein Spielraum von 5 - 10 mm zu gewährleisten.

Um Hitzestaus und dadurch mögliche Rissbildungen in den Platten zu vermeiden, muss der Anstrich der Unterkonstruktion vor Beginn der Verlegung gut getrocknet sein (Achtung: lösungsmittelhaltige Farben brauchen bis zu sechs Wochen zur endgültigen Trocknung/Ausdünstung).



TEJEMACRO Welle Wabe-Platten sind mit einer Dachneigung von mind. 5° (entspricht 9 cm/m) zu verlegen. Je höher die Dachneigung ausfällt, desto größer ist der Selbstreinigungseffekt der Platten. Platten mit einer strukturierten Oberfläche werden mit der Strukturseite nach unten verlegt. Die Befestigungen für TEJEMACRO Welle Wabe-Platten werden bei Dächern immer punktförmig auf den Wellbergen platziert. Nur bei vertikaler Verglasung ist die Befestigung auch im Wellental möglich. Zu beachten ist hierbei eine ausreichende Abdichtung der Verschraubung zur Unterkonstruktion sowie angepasst große Bohrungen, um das Dehnungsspiel der Platten zu gewährleisten. Um TEJEMACRO Welle Wabe-Platten mit der Unterkonstruktion zu verschrauben, verwenden Sie Holzschrauben in Verbindung mit Kalotten. Hierbei muss gleichzeitig eine Kontrolle der verbauten Ware erfolgen!

BOHREN

Zum Bohren von TEJEMACRO Welle Wabe-Platten sollten Kegel- oder Stufenbohrer verwendet werden. Hier ist unbedingt auf glatte Bohrränder zu achten. Ausgebrochene Bohrränder können im Lauf der Zeit zu Rissbildung führen. Der Bohrlochdurchmesser sollte das zweieinhalbfache des Schraubendurchmessers betragen (Bei Einsatz von Alu-Kalotten: Bohrdurchmesser = 14 mm).

SÄGEN

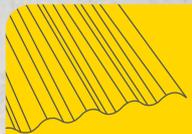
Zum Sägen der Platten verwenden Sie bitte nur hochoberflächige Kreissägen (Tourenzahl möglichst > 4000 U/min.) und Sägeblätter mit ungeschränkten, feingezahnten und mit Hartmetall bestückten Zähnen. TEJEMACRO Welle Wabe-Platten sollten nur mit Anschlag und auf ebenem Untergrund gesägt werden. Ein Flattern der TEJEMACRO Welle Wabe-Platten während des Zuschneidens ist generell zu vermeiden.

BEGEHEN

Das Betreten von TEJEMACRO Welle Wabe-Platten ist nur auf personentragenden Holzbohlen über tragenden Elementen der Unterkonstruktion zulässig, um eine Beschädigung der Wellplatten zu vermeiden.

REINIGUNG

Zur Reinigung eignen sich Wasser oder eine milde Seifenlauge. Scheuernde Mittel sind nicht zu verwenden, da sie Kratzer verursachen können. Alle Dichtungs- oder Reinigungsmittel müssen vor deren Verwendung auf ihre Verträglichkeit mit TEJEMACRO Welle Wabe-Platten geprüft werden.



LICHTPLATTEN



Verlegeanleitung

BARDOLINE® GLASVLIES-BITUMENSCHINDELN

1. ALLGEMEINES

Brandschutzverhalten von BARDOLINE® Glasvlies-Bitumenschindeln:

Feuerprüfung: Klassifizierung bei Beanspruchung durch Feuer von außen nach DIN EN 13501-5.

Brandklasse: Klassifizierung des Brandverhaltens nach DIN EN 13501-1.

BARDOLINE® Glasvlies-Bitumenschindeln gelten als „harte Bedachung“.

2. DACHNEIGUNGEN

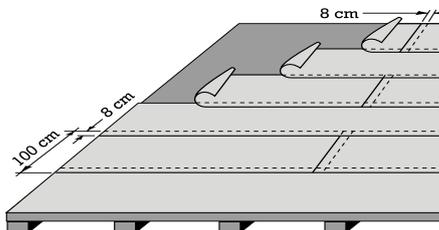
Die Regeldachneigung ist sowohl von der Sparrenlänge (Entfernung Traufe – First) als auch vom Schindelformat abhängig. Sie beträgt in Abhängigkeit von Sparrenlänge und Format:

Sparrenlänge	Schindelformen	Regeldachneigung
< 10 m	Rechteck	> 15° (26,8%)
> 10 m	Rechteck	> 20° (36,4%)
< 10 m	Biber und Dreieck	> 20° (36,4%)
> 10 m	Biber und Dreieck	> 25° (46,6%)

Um die Auflage der Bitumenschindel auf der Unterlage sicherzustellen, darf die Neigung von 85° nicht überschritten werden. Wird in Ausnahmefällen an Details oder in Teilbereichen der Dachfläche, z. B. Dachgauben, Schleppflächen, die Regeldachneigung unterschritten, sind besondere, geeignete Zusatzmaßnahmen erforderlich. Diese sind bei der Technik zu erfragen. Die Unterschreitung darf bei den verschiedenen Schindelformen max. 5° betragen. Bei Dachneigungen > 85°, z. B. Dachgauben, sind ebenfalls Sondermaßnahmen erforderlich.

3. DECKUNTERLAGE

Gemäß den Fachregeln für Dachdeckungen mit Bitumenschindeln ist eine Vordeckung erforderlich. Die Garantiebedingungen verlangen mind. eine V13 oder höherwertig.



Für die Befestigung der Glasvlies-Bitumenschindeln auf Holz sind korrosionsgeschützte Stifte DIN EN 10230 mit extra großem Flachkopf zu verwenden, die mindestens 25 mm lang sind.

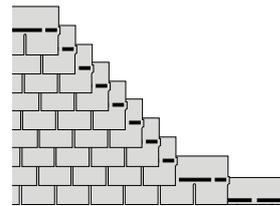
Bei Mehrfachüberdeckung (Grat, First, Schindel auf Schindel usw.) müssen die Flachkopfstifte entsprechend länger sein. Die notwendige Länge ist zu überprüfen, die Stifte müssen ausreichend in der Schalung verankert sein. Der Schaft der Befestigungsmittel muss rau bzw. aufgeraut sein. **Die Verwendung von Breitklammern ist nicht zulässig.**

4. AUSFÜHRUNG DER DECKUNG

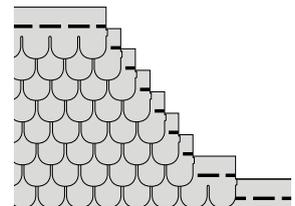
Dachfläche

BARDOLINE® Glasvlies-Bitumenschindeln werden waagrecht in 1/2 Verband gedeckt.

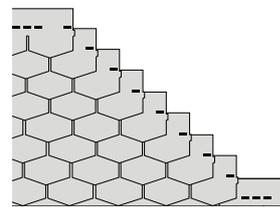
Die Schlitz des 1. und 3. Gebindes liegen übereinander.



Rechteck



Biber



Dreieck

Zur gleichmäßigen Abstandhaltung in Höhe und Breite ist eine horizontale und vertikale Abschnürung erforderlich.

Die Selbstverklebung der einzelnen Gebinde untereinander ist temperaturabhängig und erfolgt durch Eigengewicht und Erwärmung der Selbstklebestreifen (z. B. Sonneneinstrahlung oder Heißluftgerät). Die Verklebung der Bitumenschindeln untereinander ist sicherzustellen.

Es empfiehlt sich, die Verklebung immer zu prüfen, da arbeitsbedingte Einflüsse wie Schmutz, Staub, Feuchtigkeit die Klebung beeinträchtigen können, auch bei hohen Temperaturen. Sollte aus o.a. Gründen keine Verklebung zustandekommen, sind die Schindelschürzen mit BARDOLINE®-Spezialkleber zu fixieren. Es empfiehlt sich im Randbereich an Ortgang, Traufe und First sowie im Bereich von Dachdurchbrüchen mit BARDOLINE®-Spezialkleber die BARDOLINE®-Schindel streifig zu verkleben.

ACHTUNG

Bei kühler Witterung und sturmgefährdeten Gegenden werden zusätzlich unter jeder Schindelschürze mit BARDOLINE®-Spezialkleber punktförmige Klebepunkte (Ø 25 mm) angebracht.

ACHTUNG

Der aufgetragene Folienstreifen auf der Schindelunterseite erfüllt nur seine Funktion als Trennstreifen, um das Zusammenkleben der Schindeln im Paket zu verhindern. Er wird nicht entfernt.

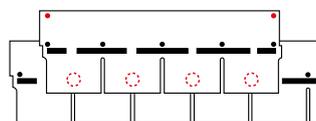
Verlegeanleitung



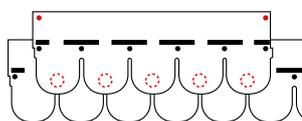
LIGHTPLATTEN

BARDOLINE® GLASVLIES-BITUMENSCHINDELN

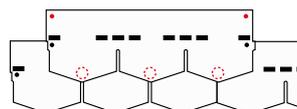
5. NAGELUNG



Rechteck



Biber

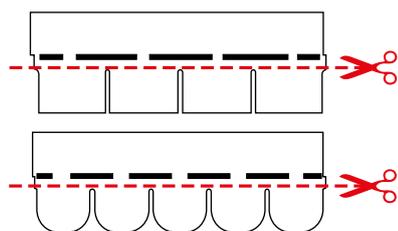


Dreieck

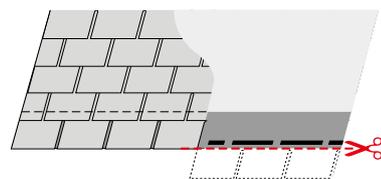
6. TRAUFE

An der Traufe ist ein Traufblech notwendig. Für die Traufeneinbindung ist ein „Ansetzer“ erforderlich.

Traufe „Ansetzer“



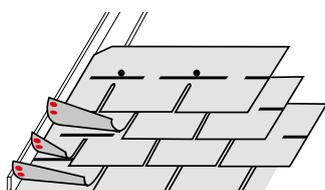
Die Schürzen der Schindeln werden unmittelbar über den Schlitz abgeschnitten. Die Schürzen können gegebenenfalls als letzte Ansatzreihe unterhalb des Firstes verwendet werden. Diese „Ansetzer“ werden mit einem Streifen BARDOLINE®-Spezialkleber angeklebt und mit fünf Nägeln befestigt.



Die 1. Reihe der Decklage wird an der Traufe und Ortgang bündig auf den „Ansetzer“ aufgelegt und mit den vorhandenen Selbstklebestreifen verklebt.

7. ORTGANG

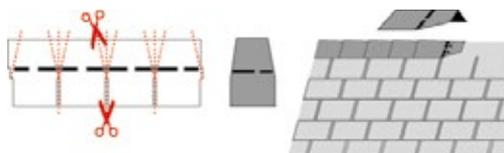
Die Ortgangausbildung kann auch als Metallaufkantung mit Wasserfalz ausgeführt werden.



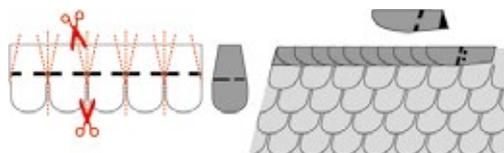
Schindel am Ortgang zusätzlich mit **BARDOLINE®-Spezialkleber** verkleben.

8. FIRST/GRAT

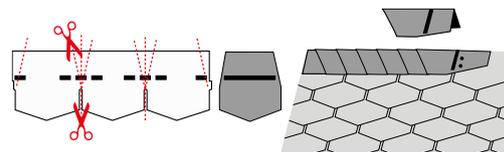
Für die Firsteindeckung sind Teilstücke aus Bitumenschindeln mit einer Breite von mindestens 180 mm, z. B. Einzelschürzen, zu verwenden.



Rechteck



Biber



Dreieck

Der First wird entgegen der Hauptwindrichtung gedeckt. Die Teilstücke werden so über den First gebogen, dass sie beide Firstgebirde gleichmäßig überdecken. Zusätzlich zur Nagelung mit zwei Breitkopfstiften (ca. 35 mm lang) werden die Teilstücke mit **BARDOLINE®-Spezialkleber** fixiert.

Bei kühler Witterung sind angewärmte Teilstücke zu verwenden, um Rissbildung in der Deckschicht zu vermeiden. Die Überdeckung in Längsrichtung beträgt mindestens 195 mm. Firststücke zusätzlich zur Nagelung immer verkleben.

Wir empfehlen bei Biber-Schindeln den First mit Teilstücken der Rechteck-Schindel auszuführen.

9. BE- UND ENTLÜFTUNG DES DACHRAUMES

Die konstruktiven Voraussetzungen für eine einwandfreie Be- und Entlüftung der mehrschaligen Dachkonstruktion sind unter Berücksichtigung der bauphysikalischen Anforderungen zu beachten und bei der Planung zu berücksichtigen.

Bei ausgebauten Dachgeschossen ist eine Belüftung des Raumes zwischen Dachunterseite und Wärmedämmung notwendig. Die freie Lüftungshöhe muss mindestens 2 cm betragen und darf durch Einbauten (z. B. Gauben, Fenster, Wechsel u.ä.) nicht behindert werden.

10. SONSTIGES

Weitere detaillierte Verlegehinweise, auch zu den BARDOLINE® Spezial-Schindeln können Sie nachlesen unter www.onduline.de

Herzlich Willkommen

IN DER IDEENWELT VON T & J



ALLE PRODUKTE AUS EINER HAND

GLASBAUSTEINE

GARTENHOLZ



QUALITÄTS TERRASSENDÄCHER

HIER KOMMT DER SOMMER...

Für viele Menschen ist der Garten ein Ort, an dem Sie Energie tanken und sich neue Anregungen holen können. Das geht natürlich nur, solange das Wetter mitspielt.

T & J bietet verschiedene Lösungen, um Ihren Garten jederzeit genießen zu können.

Auch Sie können diese Möglichkeiten nutzen. Im Frühjahr genießen Sie die ersten Strahlen der Sonne – im Sommer sitzen Sie gut geschützt an Ihrem neuen Lieblingssort – im Herbst können Ihnen die Regenschauer nichts anhaben.

Mit dem T & J Angebot können Sie Ihr Terrassendach völlig frei zusammenstellen. Sie haben die Auswahl

aus 7 Standardfarben im Aluminiumbereich und Ihnen stehen 10 verschiedene Stegplatten für die Bedachung zur Verfügung.

NEU! Zusätzlich NEU im Lieferprogramm: Glasschiebewände mit extra niedriger Bodenschiene.

Weitere Optionen wie Beleuchtung, Winkelstreben, vorgefertigte Fundamentstützen und vieles anderes Zubehör lassen keine Wünsche offen.

Investieren Sie in bleibende Werte, an denen Sie noch lange Freude haben werden.

Herzlichst
Ihr T & J-Team

Inhaltsverzeichnis + Materialkunde	83
Wahl des Terrassendaches	84
Terrassendach Silver Line	86
Terrassendach Golden Line für Stegplatten	88
Terrassendach Golden Line für Echtglas	90
Dacheindeckung aus PC-Stegplatten + Verbund-Sicherheits-Glas (VSG)	92 93
Verkleidungspaneele für Seitenwände aus Aluminium	94 95
Zubehör und Fundamentpläne	96 97
NEU! Glasschiebewände und passende Aluminium Lichtkeile	98 99



MATERIALKUNDE



SILVER LINE TERRASSENDACH

„Die erschwingliche Qualität“.

Das Silver Line Terrassendach wird umweltfreundlich produziert und mit kratzfestem Strukturlack versehen. Das spezielle Design der Aluprofile sorgt für weniger Materialverbrauch ohne Beeinträchtigung der Festigkeit. Das Silver Line Terrassendach wird als komplettes Selbstbaupaket (inkl. Aufbauanleitung) geliefert und kann um attraktive Optionen ergänzt werden. **Verglasung mit T & J-Stegplatten.**



GOLDEN LINE TERRASSENDACH

„Die variable Spitzenqualität“.

Das Golden Line Terrassendach wird aus pulverbeschichteten Aluminium Hohlkammerprofilen hergestellt und überzeugt durch seine riesige Auswahl an Optionen. Sie haben die Auswahl aus 7 Standardfarben, 20 Standardmaßen, 3 Rinnentypen und einem großen Zubehörpaket. Eine Dach-Schneelast von ca. 125 kg/m² ist mit dieser Spitzenqualität möglich. **Verglasung mit T & J-Stegplatten oder vorgerichtet für Echtglas.**



Für Auftragswerte unter 100,00 € Katalogpreis werden 9,90 € Bearbeitungspauschale erhoben.

Wahl des Terrassendaches

IN DREI EINFACHEN SCHRITTEN ZU IHREM WUNSCHDACH

DIE RICHTIGE QUALITÄT

SCHRITT 1

WÄHLEN SIE EINES UNSERER ZWEI TERRASSENDÄCHER:

SILVER LINE mit T & J-Stegplatten

- Attraktiver Preis
- Flache Rinnenausführung
- 2 Farben
- 15 Standardgrößen
- ca. 75 kg/m² Dach-Schneelast

= „Die erschwingliche Qualität“

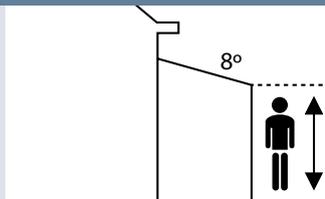
GOLDEN LINE mit T & J-Stegplatten vorgefertigt für Echtglas

- Hochwertige Qualität
- 3 verschiedene Rinnenausführungen
- 7 Farben
- 20 Standardgrößen
- ca. 125 kg/m² Dach-Schneelast

= „Die variable Spitzenqualität“

MAßE UND FORM

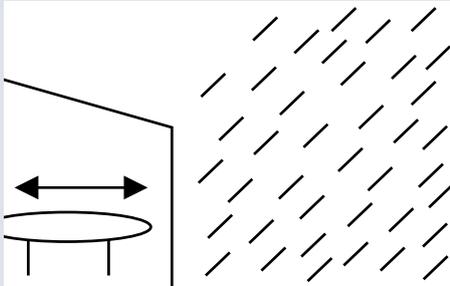
SCHRITT 2



HÖHE

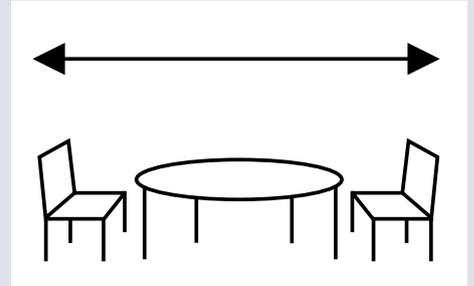
Bestimmen Sie die minimale Durchgangshöhe. Terrassendächer werden mit einem Gefälle von ca. 8° montiert. Dies entspricht 130 mm pro Meter Gefälle (siehe Skizzen auf Seite 86, 88, 90 + 97).

BESTIMMEN SIE MAßE UND FORM:



TIEFE

Achten Sie auf den Windeinfall, um Unannehmlichkeiten durch hereinströmenden Regen zu vermeiden. Wählen Sie die Tiefe deshalb nicht zu gering.



BREITE

Um die richtige Breite zu bestimmen, empfehlen wir, Ihre Gartenmöbel auspacken und hinzustellen. So können Sie die Mindestmaße leicht ermitteln.

FERTIGSTELLUNG

SCHRITT 3

WÄHLEN SIE IHRE PERSÖNLICHEN WÜNSCHE – FARBE, DACHEINDECKUNG, STIL UND OPTIONEN:



Seitenwände im Bausatz
(Seite 94 + 95)

Achten Sie bei der Farbwahl auf die Umgebungsfarben wie Rahmen, Mauerwerk und Pflasterung. Berücksichtigen Sie nicht nur die Farbe Ihrer Gartenmöbel.



Farben

(Seite 86 + 88 + 90)



LED Leuchten

(Seite 96)



Fundament mit Auslauf

(Seite 96)



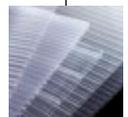
Winkelstreben

(Seite 96)



Rinnenausführung

(Seite 96)



Dacheindeckung
(Seite 92+93)



Fundamenteinschub

(Seite 96)



Terrassendach Silver Line

AUS ALUMINIUM – PULVERBESCHICHTET



DIE ERSCHWINGLICHE QUALITÄT

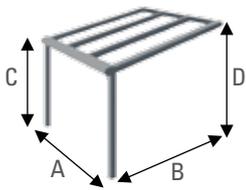
Eigenschaften

- Attraktiver Preis
- Lieferbar in 2 Farbausführungen zu einem Preis
- 15 Standardmaße
- 10 verschiedene Stegplatten in 16 mm Stärke lieferbar
- Rinnenprofil flach
- Wasser-Dachrinne nicht sichtbar im Profil integriert

- Geprüft durch den TÜV Rheinland
- Einfache Montage durch mitgelieferte Aufbauanleitung
- Selbstbaupaket
- ca. 75 kg/m² Dach-Schneelast möglich
- Pfostenabmessung 11 x 11 cm

Zeichnung (siehe Seite 97!)

A = Breite (mm)	B = Tiefe Mitte Pfosten (mm)	C = empfohlene Durchgangshöhe vorne (mm)	D = Höhe Oberkante Wandanschluss hinten (mm)	Stützen Anzahl	Sparren Anzahl	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
-----------------	------------------------------	--	--	----------------	----------------	----------	--------------------	--------------

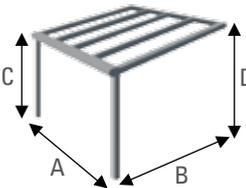


3000	2500	2200	2665	2	4	77131	1.223,07	1.455,45 (pro Stück)
	3000		2730			77132	1.330,21	1.582,95 (pro Stück)
	3500		2795			77133	1.441,43	1.715,30 (pro Stück)

Sondermaße und freistehende Dächer auf Anfrage!

Ohne Dacheindeckung

(Stegplatten siehe Seite 92+93)

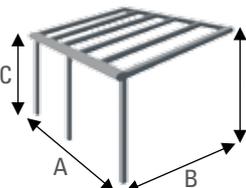


4000	2500	2200	2665	2	5	77141	1.391,72	1.656,15 (pro Stück)
	3000		2730			77142	1.530,55	1.821,35 (pro Stück)
	3500		2795			77143	1.663,99	1.980,15 (pro Stück)

Sondermaße und freistehende Dächer auf Anfrage!

Ohne Dacheindeckung

(Stegplatten siehe Seite 92+93)

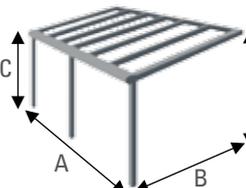


5000	2500	2200	2665	3	6	77151	1.641,81	1.953,75 (pro Stück)
	3000		2730			77152	1.776,30	2.113,80 (pro Stück)
	3500		2795			77153	1.919,54	2.284,25 (pro Stück)

Sondermaße und freistehende Dächer auf Anfrage!

Ohne Dacheindeckung

(Stegplatten siehe Seite 92+93)

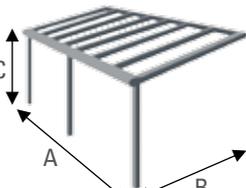


6000	2500	2200	2665	3	7	77161	1.835,80	2.184,60 (pro Stück)
	3000		2730			77162	1.997,98	2.377,60 (pro Stück)
	3500		2795			77163	2.109,33	2.510,10 (pro Stück)

Sondermaße und freistehende Dächer auf Anfrage!

Ohne Dacheindeckung

(Stegplatten siehe Seite 92+93)



7000	2500	2200	2665	3	8	77171	1.997,98	2.377,60 (pro Stück)
	3000		2730			77172	2.142,10	2.549,10 (pro Stück)
	3500		2795			77173	2.331,85	2.774,90 (pro Stück)

Sondermaße und freistehende Dächer auf Anfrage!

Ohne Dacheindeckung

(Stegplatten siehe Seite 92+93)

2 STANDARDFARBEN ZU EINEM PREIS:



reinweiß (RAL 9010, Strukturlack)



anthrazit (Strukturlack)

Preise = Ohne Dacheindeckung
(Stegplatten siehe Seite 92+93),
inkl. Rinnenprofil flach

Terrassendach Silver Line

„DIE ERSCHWINGLICHE QUALITÄT“



T&J Terrassendach Golden Line

- Stegplatten

AUS ALUMINIUM – PULVERBESCHICHTET



DIE VARIABLE SPITZENQUALITÄT

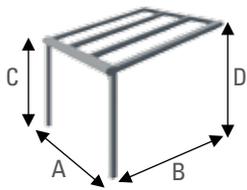
Eigenschaften

- Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis
- Lieferbar in 7 Farbausführungen zu einem Preis
- 20 Standardmaße
- 10 verschiedene Stegplatten in 16 mm Stärke lieferbar
- 3 verschiedene Rinnenprofile lieferbar
- Wasser-Dachrinne nicht sichtbar im Profil integriert

- Einfache Montage durch mitgelieferte Aufbauanleitung
- Selbstbaupaket
- ca. 125 kg/m² Dach-Schneelast möglich
- Geprüft durch den TÜV Rheinland
- Pfostenabmessung 11 x 11 cm

Zeichnung (siehe Seite 97!)

A = Breite (mm)	B = Tiefe Mitte Pfosten (mm)	C = empfohlene Durchgangshöhe vorne (mm)	D = Höhe Oberkante Wandanschluss hinten (mm)	Stützen Anzahl	Sparren Anzahl	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
-----------------	------------------------------	--	--	----------------	----------------	----------	--------------------	--------------

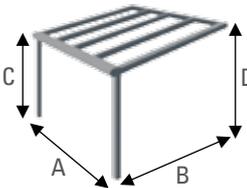


3000	2500	2200	2665	2	4	77031	1.637,77	1.948,95 (pro Stück)
	3000		2730			77032	1.762,52	2.097,40 (pro Stück)
	3500		2795			77033	1.950,67	2.321,30 (pro Stück)
	4000		2860			77034	2.074,45	2.468,60 (pro Stück)

Sondermaße und freistehende Dächer auf Anfrage!

Ohne Dacheindeckung

(Stegplatten siehe Seite 92+93)

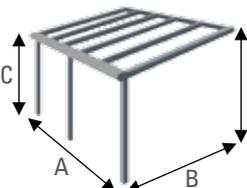


4000	2500	2200	2665	2	5	77041	1.866,60	2.221,25 (pro Stück)
	3000		2730			77042	2.074,45	2.468,60 (pro Stück)
	3500		2795			77043	2.282,44	2.716,10 (pro Stück)
	4000		2860			77044	2.521,05	3.000,05 (pro Stück)

Sondermaße und freistehende Dächer auf Anfrage!

Ohne Dacheindeckung

(Stegplatten siehe Seite 92+93)

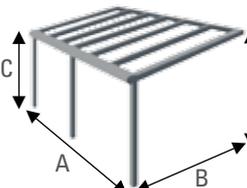


5000	2500	2200	2665	3	6	77051	2.234,83	2.659,45 (pro Stück)
	3000		2730			77052	2.442,77	2.906,90 (pro Stück)
	3500		2795			77053	2.624,03	3.122,60 (pro Stück)
	4000		2860			77054	2.906,18	3.458,35 (pro Stück)

Sondermaße und freistehende Dächer auf Anfrage!

Ohne Dacheindeckung

(Stegplatten siehe Seite 92+93)

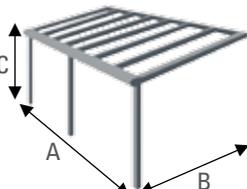


6000	2500	2200	2665	3	7	77061	2.572,44	3.061,20 (pro Stück)
	3000		2730			77062	2.698,19	3.210,85 (pro Stück)
	3500		2795			77063	2.906,18	3.458,35 (pro Stück)
	4000		2860			77064	3.114,12	3.705,80 (pro Stück)

Sondermaße und freistehende Dächer auf Anfrage!

Ohne Dacheindeckung

(Stegplatten siehe Seite 92+93)



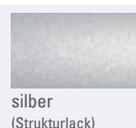
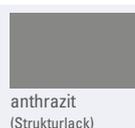
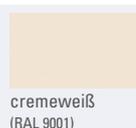
7000	2500	2200	2665	3	8	77071	2.802,23	3.334,65 (pro Stück)
	3000		2730			77072	3.067,56	3.650,40 (pro Stück)
	3500		2795			77073	3.378,53	4.020,45 (pro Stück)
	4000		2860			77074	3.633,95	4.324,40 (pro Stück)

Sondermaße und freistehende Dächer auf Anfrage!

Ohne Dacheindeckung

(Stegplatten siehe Seite 92+93)

VARIABLE MIT 7 FARBMÖGLICHKEITEN ZU EINEM PREIS:



Preise = Terrassendach inkl. Rinnenprofil rund (bei Holzoptik inkl. Rinnenprofil klassisch)

Terrassendach Golden Line

- Stegplatten



„DIE VARIABLE SPITZENQUALITÄT“



T&J Terrassendach Golden Line

– Echtglas

AUS ALUMINIUM – PULVERBESCHICHTET



DIE VARIABLE SPITZENQUALITÄT

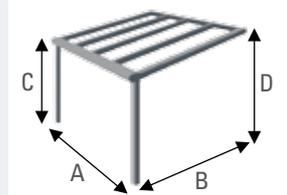
Eigenschaften

- Vorgerichtet für Glas
 - bis 3000 mm Dachtiefe vorge richtet für 8 mm Glasstärke
 - ab 3001 mm Dachtiefe vorge richtet für 10 mm Glasstärke
- Verstärkte XS-Rinne
- Verstärkungsprofil in der Rinne (80/40 mm)
- Verstärkte XS-Sparren ab 3001 mm Dachtiefe
- 20 Standardmaße

- Lieferbar in 7 Farbausführungen zu einem Preis
- 3 verschiedene Rinnenprofile lieferbar
- Wasser-Dachrinne nicht sichtbar im Profil integriert
- Geprüft durch TÜV Rheinland
- Pfostenabmessung 11 x 11 cm
- ca. 125 kg/m² Dach-Schneelast
- Einfache Montage durch mitgelieferte Aufbauanleitung

Zeichnung (siehe Seite 97!)

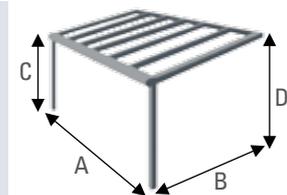
A = Breite (mm) B = Tiefe Mitte Pfosten (mm) C = empfohlene Durchgangshöhe vorne (mm) D = Höhe Oberkante Wandanschluss hinten (mm) Stützen Anzahl Sparren Anzahl Art.-Nr. Preis in € + MwSt. inkl. MwSt.*



3000	2500	2200	2665	2	5	77331	2.074,45	2.468,60	(pro Stück)
	3000		2730			77332	2.282,31	2.715,95	(pro Stück)
	3500		2795			77333	2.936,93	3.494,95	(pro Stück)
	4000		2860			77334	3.145,13	3.742,70	(pro Stück)

Sondermaße und freistehende Dächer auf Anfrage!

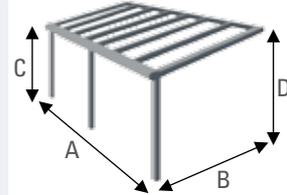
Ohne Dacheindeckung
(Glas siehe Seite 93)



4000	2500	2200	2665	2	7	77341	2.490,34	2.963,50	(pro Stück)
	3000		2730			77342	2.728,95	3.247,45	(pro Stück)
	3500		2795			77343	3.560,71	4.237,25	(pro Stück)
	4000		2860			77344	3.841,81	4.571,75	(pro Stück)

Sondermaße und freistehende Dächer auf Anfrage!

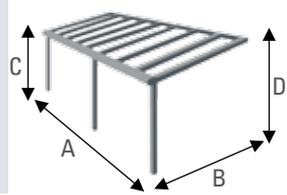
Ohne Dacheindeckung
(Glas siehe Seite 93)



5000	2500	2200	2665	3	8	77351	2.963,61	3.526,70	(pro Stück)
	3000		2730			77352	3.275,50	3.897,85	(pro Stück)
	3500		2795			77353	4.288,40	5.103,20	(pro Stück)
	4000		2860			77354	4.626,18	5.505,15	(pro Stück)

Sondermaße und freistehende Dächer auf Anfrage!

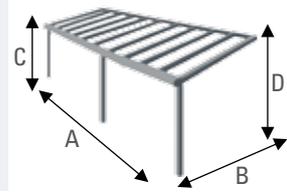
Ohne Dacheindeckung
(Glas siehe Seite 93)



6000	2500	2200	2665	3	9	77361	3.378,53	4.020,45	(pro Stück)
	3000		2730			77362	3.737,98	4.448,20	(pro Stück)
	3500		2795			77363	4.912,35	5.845,70	(pro Stück)
	4000		2860			77364	5.297,44	6.303,95	(pro Stück)

Sondermaße und freistehende Dächer auf Anfrage!

Ohne Dacheindeckung
(Glas siehe Seite 93)

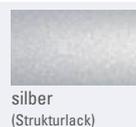
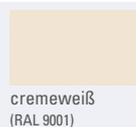
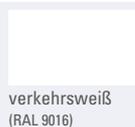


7000	2500	2200	2665	3	11	77371	3.768,61	4.484,65	(pro Stück)
	3000		2730			77372	4.210,25	5.010,20	(pro Stück)
	3500		2795			77373	5.665,88	6.742,40	(pro Stück)
	4000		2860			77374	6.128,32	7.292,70	(pro Stück)

Sondermaße und freistehende Dächer auf Anfrage!

Ohne Dacheindeckung
(Glas siehe Seite 93)

VARIABLE MIT 7 FARBMÖGLICHKEITEN ZU EINEM PREIS:



Preise = Terrassendach inkl. Rinnenprofil rund (bei Holzoptik inkl. Rinnenprofil klassisch)

Terrassendach Golden Line

– Echtglas



„VORGERICHTET FÜR ECHTGLAS“



Terrassendach Golden Line + Silver Line

DACHEINDECKUNG AUS 16 MM PC-STEGLATTEN

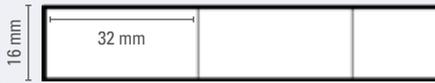


Foto	Artikel	Farbe	Breite (mm)	Beschreibung	Preis in € + MwSt. inkl. MwSt.*
	Stegdreifachplatte KLASSIK TOP 3-Fach	glasklar	980	KLASSIK TOP 3-Fach Stegdreifachplatte 16 mm Eine der meistverkauften Stegdoppelplatten! Durch die quadratischen Kammern erreicht diese Stegplatte eine hohe Eigenfestigkeit. Die Belastbarkeit der Bedachung steigt. Das gute Preis-Leistungs-Verhältnis macht diese Platte so begehrt.	29,37 34,95 (pro m ²)
	<i>„Die günstige Stegdreifachplatte“</i>				
	Stegdoppelplatte KLASSIK PLUS	glasklar-eiskristall	980	KLASSIK PLUS Stegdoppelplatte 16 mm Neben den o. g. Vorteilen der KLASSIK Platte ist die KLASSIK PLUS Platte zusätzlich mit einer lichtstreuenden, dekorativen Innenstruktur „Eiskristall“ ausgestattet. Die Blendwirkung durch direkte Sonneneinstrahlung wird dadurch verringert und witterungsbedingte Verunreinigungen werden dezent kaschiert.	41,34 49,20 (pro m ²)
	<i>„Die druckfeste und lichtstreuende Statikplatte“</i>				
	Stegdreifachplatte POLYCLEAR	glasklar weiß-opal bronze	980	POLYCLEAR Stegdreifachplatte 16 mm Die in den Farbstellungen glasklar, weiß-opal und bronze lieferbare Platte kombiniert hohe Steifigkeit mit guter Wärmedämmung. Hohe Qualität zum niedrigen Preis. <ul style="list-style-type: none"> • Durch die zwei übereinanderliegenden Luftkammern bietet die Platte eine gute Wärmedämmung. 	32,73 38,95 (pro m ²) 34,37 40,90 (pro m ²) 36,01 42,85 (pro m ²)
	<i>„Die kostengünstige Qualitätsplatte“</i>			<ul style="list-style-type: none"> • GLASKLAR = Hohe Lichtdurchlässigkeit • WEISS-OPAL = Weiße Stegplatten bieten einen guten Schutz vor Sonneneinstrahlung • BRONZE = Bronzefarbene Stegplatten schattieren die Überdachung 	
	Stegdreifachplatte HEATBLOC 16	weiß-opal	980	HEATBLOC Stegdreifachplatte 16 mm Hohe Steifigkeit, gute Wärmedämmung und ein zusätzlicher Bonuspunkt machen diese Platte unverwechselbar. Die auf der Wetterseite aufgebrachte Infrarot-Reflektionsschicht reduziert die Sonneneinstrahlung um 67%. HEATBLOC – auch ohne zusätzliche Beschattung behalten Sie immer einen kühlen Kopf. <ul style="list-style-type: none"> • Durch die zwei übereinanderliegenden Luftkammern bietet die Platte eine gute Wärmedämmung. • Hohe Steifigkeit • Produkt des Jahres 2017 	44,12 52,50 (pro m ²)
	<i>„Die sonnenreflektierende Klimaplatte“</i>				
	Stegfünffachplatte FACHWERK	glasklar weiß-opal	980	FACHWERK Stegfünffachplatte 16 mm Kurz und knapp: 3 Vorteile machen diese Platte zum Premiumprodukt: <ul style="list-style-type: none"> • Preiswert + extrem robust + einmalig biegefest = FACHWERK! 	31,89 37,95 (pro m ²) 33,57 39,95 (pro m ²)
	<i>„Die extrem robuste Premiumplatte“</i>			<ul style="list-style-type: none"> • WEISS-OPAL = Weiße Stegplatten bieten einen guten Schutz vor Sonneneinstrahlung 	
	Stegfünffachplatte ANTI HAGEL	glasklar	980	ANTI HAGEL Stegfünffachplatte 16 mm • Durch die verstärkte Außenseite erreicht die Platte die höchste Hagelwiderstandsklasse = HW 5*! • Hagelkörner bis 50 mm Durchmesser können die Platte nicht durchschlagen und garantieren somit deren Wasserdichtigkeit (Kondensat ausgenommen). * Nach Schweizer Prüfanstalt / Hageltests.	54,83 65,25 (pro m ²)
	<i>„Die hagelsichere Schutzplatte“</i>				

Terrassendach Golden Line + Silver Line

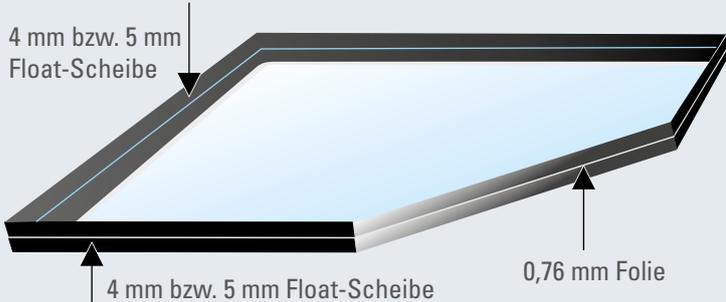
DACHEINDECKUNG AUS 16 MM PC-STEGLATTEN + GLAS (VSG)

Foto	Artikel	Farbe	Breite (mm)	Beschreibung	Preis in € + MwSt. inkl. MwSt.*
	Stegdoppelplatte POLY BREITKAMMER	glasklar	980	POLY BREITKAMMER Stegplatte 16 mm Diese breite Platte vereint alle Vorteile von Polycarbonat (hohe Bruchfestigkeit, hohe Hagelbeständigkeit) und Acrylglas (gute Brillanz, hohe Transparenz).	40,97 48,75 (pro m ²)



„Die transparente Breitkammerplatte“

AUFBAU VSG 8 MM BZW. 10 MM (44.2 / 55.2)

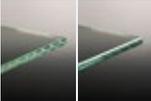
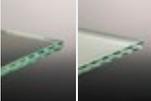
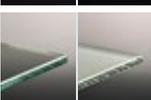


DIE GLASKLARE ENTSCHEIDUNG FÜR IHRE TERRASSENÜBERDACHUNG

Terrassenüberdachungen aus Glas bieten sowohl großzügige und maximale Transparenz, als auch einen Witterungsschutz, ohne die Terrasse in den Schatten zu stellen.

Profitieren Sie von unserer umfangreichen Auswahl an Alu-Profilen und Zubehör für die Verlegung von Glasscheiben.

Achtung: Unbehandelte Kanten von VSG-Glas sind scharfkantig! Siehe VSG Kante gesäumt/poliert.

Foto	Artikel	Farbe	Maximale Breite (mm)	Länge (mm)	Preis in € + MwSt. inkl. MwSt.*
	Verbund-Sicherheits-Glas 8,2 mm	klar	bis 800	bis 4000 4001-4500 ab 4501	91,81 110,17 137,73
					109,25 (pro m ²) 131,10 (pro m ²) 163,90 (pro m ²)
	Verbund-Sicherheits-Glas 8,2 mm	opal	bis 800	bis 4000 4001-4500 ab 4501	121,22 145,46 181,81
					144,25 (pro m ²) 173,10 (pro m ²) 216,35 (pro m ²)
	Verbund-Sicherheits-Glas 10,2 mm	klar	bis 900	bis 4000 4001-4500 ab 4501	111,01 133,19 166,51
					132,10 (pro m ²) 158,50 (pro m ²) 198,15 (pro m ²)
	Verbund-Sicherheits-Glas 10,2 mm	opal	bis 900	bis 4000 4001-4500 ab 4501	139,79 167,77 209,71
					166,35 (pro m ²) 199,65 (pro m ²) 249,55 (pro m ²)
	VSG Kante gesäumt empfohlen für die Seitenkanten, für ein sicheres Handling			bis 4000	2,27
	VSG Kante poliert empfohlen für die Stirnseite, für besseren Wasserablauf und sicheres Reinigen			bis 4000	8,28

Für die Glasdimensionierung, die Statik von Glas und Unterkonstruktion, die Einhaltung allgemeiner und lokaler baurechtlicher Vorschriften sowie die fachgerechte Montage ist ausschließlich der Besteller bzw. der Errichter zuständig. Wir empfehlen die Montage durch einen Fachbetrieb vornehmen zu lassen.

Alu-Verkleidungspaneelle

ZUR ERSTELLUNG VON SEITENWÄNDEN

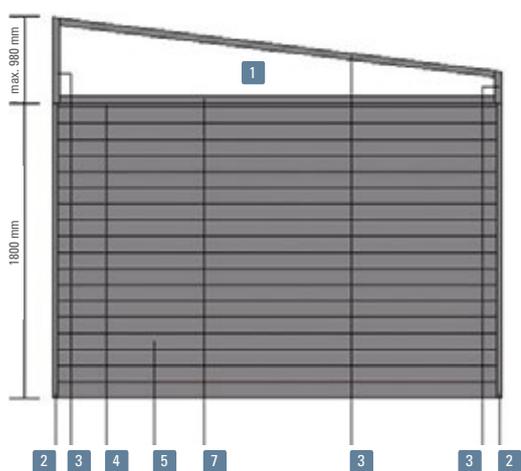


Foto	Artikel	Farbe	Zeichnung	Länge (mm)	Stärke (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	ALU-Verkleidungspaneel Deckbreite 100 mm	verkehrsweiß (RAL 9016) cremeweiß (RAL 9001) anthrazit (Strukturlack) bronze (Strukturlack) silber (Strukturlack)		3000 4000	25	77401 77402	57,10 79,79	67,95 (pro Stück) 94,95 (pro Stück)
	ALU-U-Profil	verkehrsweiß (RAL 9016) cremeweiß (RAL 9001) anthrazit (Strukturlack) bronze (Strukturlack) silber (Strukturlack)		3000	25	77403	18,95	22,55 (pro Stück)
	ALU-H-Profil	verkehrsweiß (RAL 9016) cremeweiß (RAL 9001) anthrazit (Strukturlack) bronze (Strukturlack) silber (Strukturlack)		6000	16	77404	99,58	118,50 (pro Stück)
	ALU-Abdeckleiste	verkehrsweiß (RAL 9016) cremeweiß (RAL 9001) anthrazit (Strukturlack) bronze (Strukturlack) silber (Strukturlack)		3000 4000	25	77405 77406	17,56 23,49	20,90 (pro Stück) 27,95 (pro Stück)
	ALU-HTF-Profil für 16 mm Stegplatten	verkehrsweiß (RAL 9016) cremeweiß (RAL 9001) anthrazit (Strukturlack) bronze (Strukturlack) silber (Strukturlack)		3000 3500 4000 7000	24	77391 77392 77393 77407	52,90 61,72 70,55 123,49	62,95 (pro Stück) 73,45 (pro Stück) 83,95 (pro Stück) 146,95 (pro Stück)
	ALU-L-HTF-Profil für 16 mm Stegplatten	verkehrsweiß (RAL 9016) cremeweiß (RAL 9001) anthrazit (Strukturlack) bronze (Strukturlack) silber (Strukturlack)		3000 3500 4000 7000	24	77395 77396 77397 77408	78,15 91,18 104,16 182,31	93,00 (pro Stück) 108,50 (pro Stück) 123,95 (pro Stück) 216,95 (pro Stück)

Lichtkeile müssen bauseits erstellt werden!

Alu-Verkleidungspaneele

ZUR ERSTELLUNG VON SEITENWÄNDEN



- 1** Lichtausschnitt 16 mm
- 2** ALU-U-Profil
- 3** ALU-L-HTF-Profil
- 4** ALU-Abdeckleiste
- 5** ALU-Verkleidungspaneele
- 6** ALU-H-Profil
- 7** ALU-HTF-Profil

* Bild entspricht nicht der Verlegevorschrift.

Foto	Artikel	Farbe	Maße (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Rinnenprofilblech flach (als Option für Terrassendach Golden Line) aus Aluminium	verkehrsweiß (RAL 9016)	Längen:	77201	107,52	127,95 (pro Stück)
		cremeweiß (RAL 9001)	3000	77202	143,61	170,90 (pro Stück)
		anthrazit (Strukturlack)	4000	77203	178,95	212,95 (pro Stück)
		bronze (Strukturlack)	5000	77204	215,08	255,95 (pro Stück)
		silber (Strukturlack)	6000	77205	251,22	298,95 (pro Stück)
			7000			
	Rinnenprofilblech klassisch (als Option für Terrassendach Golden Line) aus Aluminium	verkehrsweiß (RAL 9016)	Längen:	77211	107,52	127,95 (pro Stück)
		cremeweiß (RAL 9001)	3000	77212	143,61	170,90 (pro Stück)
		anthrazit (Strukturlack)	4000	77213	178,95	212,95 (pro Stück)
		bronze (Strukturlack)	5000	77214	215,08	255,95 (pro Stück)
		eiche hell	6000	77215	251,22	298,95 (pro Stück)
		eiche dunkel	7000			
		silber (Strukturlack)				
	Sockelfundament aus Beton mit Regenwasserauslauf inkl. Rohrverlängerung aus PVC		Breite x Tiefe x Höhe: 220 x 220 x 300	77220	99,92	118,90 (pro Stück)
	Fundamenteinschub aus Beton		Breite x Tiefe x Höhe: 100 x 100 x 950	77221	55,50	66,05 (pro Stück)
	Beleuchtung mit LED Spotset (6 Stück), dimmbar inkl. Fernbedienung	silber	Ø Durchmesser: 27 mm	77222	327,69	389,95 (pro Set)
	Es dürfen pro Sparren max. 2 Stk. LED Spots eingebaut werden!					
	Bohrkrone für LED Spotset		Ø Durchmesser: 27 mm	77223	38,91	46,30 (pro Stück)
	ALU-Verstärkungsprofil	verkehrsweiß (RAL 9016)	Breite x Höhe x Länge:	77245	414,58	493,35 (pro Stück)
		cremeweiß (RAL 9001)	110 x 110 x 5000	77244	496,85	591,25 (pro Stück)
		anthrazit (Strukturlack)	110 x 110 x 6000	77243	637,77	758,95 (pro Stück)
		bronze (Strukturlack)	110 x 110 x 7000	77242	414,58	493,35 (pro Stück)
		silber (Strukturlack)	50 x 150 x 5000	77241	496,85	591,25 (pro Stück)
		eiche hell	50 x 150 x 6000	77239	637,77	758,95 (pro Stück)
		eiche dunkel	50 x 150 x 7000			
	Winkelstrebe/Kopfband aus Aluminium	verkehrsweiß (RAL 9016)	Länge:	77226	94,33	112,25 (pro Stück)
		cremeweiß (RAL 9001)	600			
		reinweiß (RAL 9010, Strukturlack)				
		anthrazit (Strukturlack)				
		bronze (Strukturlack)				
		eiche hell				
		eiche dunkel				
		silber (Strukturlack)				

Zubehör

FÜR TERRASSENDÄCHER

Foto	Artikel	Farbe	Maße (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	ALU-Stützpfosten	verkehrsweiß (RAL 9016)	110 x 110 x 2500	77234	185,42	220,65 (pro Stück)
		cremeweiß (RAL 9001)	110 x 110 x 3000	77235	217,27	258,55 (pro Stück)
		anthrazit (Strukturlack)	110 x 110 x 3500	77236	253,28	301,40 (pro Stück)
		bronze (Strukturlack)	110 x 110 x 5000	77237	365,67	435,15 (pro Stück)
		silber (Strukturlack)	110 x 110 x 6000	77238	434,03	516,50 (pro Stück)
		eiche hell eiche dunkel reinweiß (RAL 9010 Strukturlack)*	*nur in 2500 + 5000 lieferbar			
	ALU-Abdeckprofil (zur optischen Aufbesserung/ Abdeckung der Gummileiste bei Silver Line)	verkehrsweiß (RAL 9016)	Länge: 7000	77240	131,60	156,60 (pro Stück)
		cremeweiß (RAL 9001)				
		anthrazit (Strukturlack)				
		bronze (Strukturlack) silber (Strukturlack)				
	Pfostenkappe für ALU-Stützpfosten/ ALU-Verstärkungsprofil	schwarz	110 x 110	77228	22,73	27,05 (pro Stück)

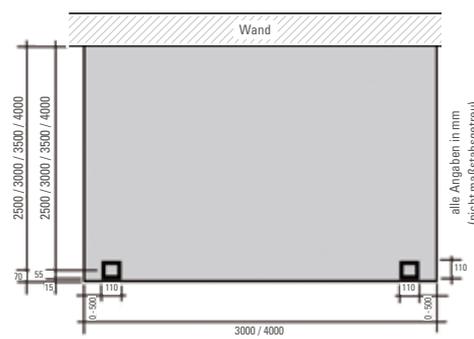
Terrassendach Golden Line + Silver Line

MAßE UND FUNDAMENTPLÄNE

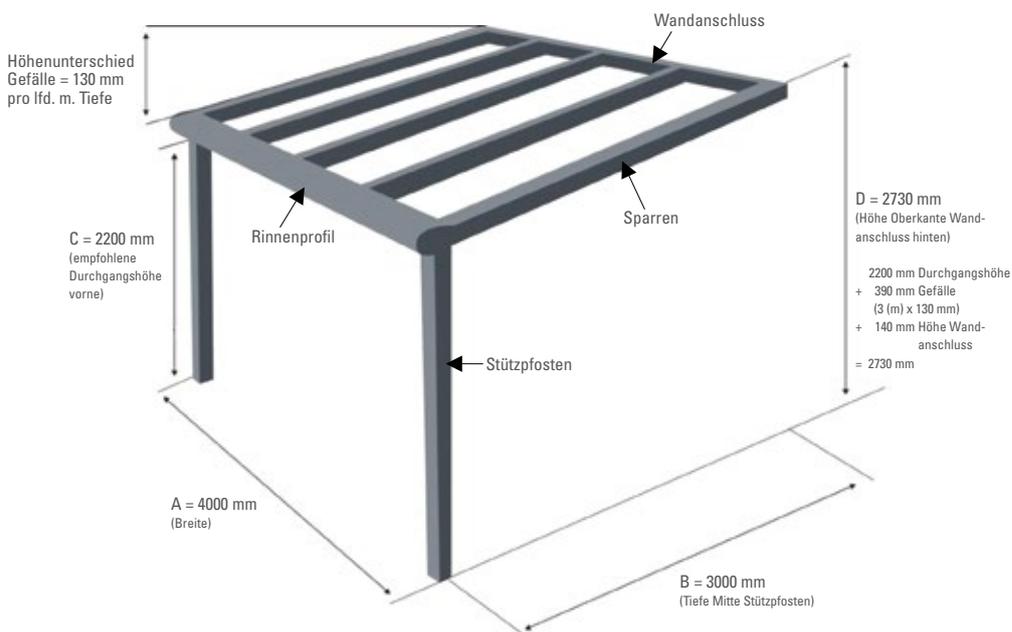
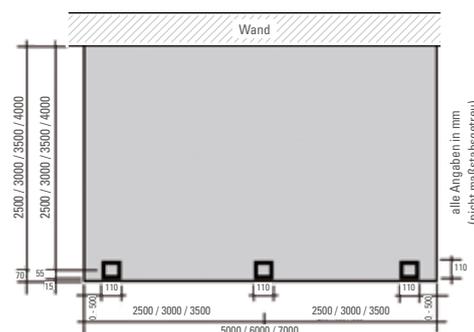
BEISPIEL: TERRASSENDACH 4000 x 3000 mm (Breite x Tiefe)

FUNDAMENTPLÄNE

Terrassendach mit 2 Stützpfosten



Terrassendach mit 3 Stützpfosten



T&J Terrassendach Golden Line

- Glasschiebewände

AUS ALUMINIUM



DIE SPITZENQUALITÄT

Eigenschaften

- Glasschiebeelemente ringsum zu öffnen aus ESG 10 mm

Lieferbar in 5 Farben zu einem Preis*

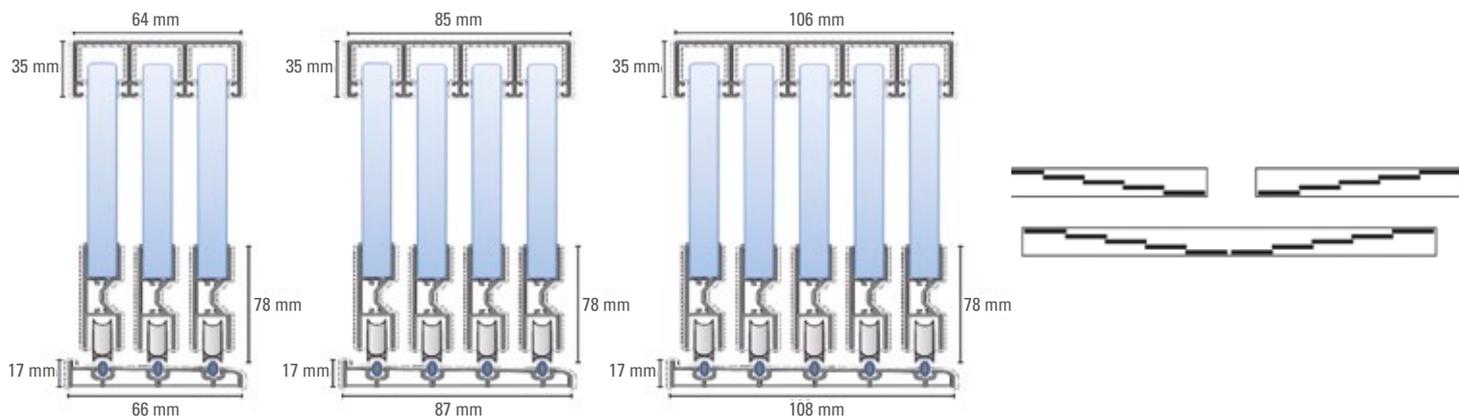
- RAL 9001
- RAL 9016
- Anthrazit-Struktur
- Bronze-Struktur
- Alu-Natur (EV1)

Inklusive

- ESG 10 mm
- Unterschiene aus Aluminium (EV1)
- U-Profile und Reinigungsschloss
- Verriegelung
- Mitnehmer in beide Richtungen
- Montageset
- Einstellbare Rollen
- Edelstahlgriff, einseitig
- Bürstendichtung

Foto	Artikel	Breite (mm)	Durchgangshöhe / Montagehöhe (mm)	3-Spurig	4-Spurig	5-Spurig	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Schiebewand	A 2000	2100 / 2200	x			77411	920,29	1.095,15 (pro Stück)
		B 2500	2100 / 2200	x			77412	1.172,44	1.395,20 (pro Stück)
		C 3000	2100 / 2200	x			77413	1.386,64	1.650,10 (pro Stück)
		D 3500	2100 / 2200		x		77414	1.710,21	2.035,15 (pro Stück)
		E 4000	2100 / 2200		x		77415	1.857,23	2.210,10 (pro Stück)
		F 4500	2100 / 2200		x		77416	2.088,99	2.485,90 (pro Stück)
		G 5000	2100 / 2200			x	77417	2.319,71	2.760,45 (pro Stück)
		I 6000	2100 / 2200			x	77418	3.063,57	3.645,65 (pro Stück)
		K 7000	2100 / 2200	x			77419	3.571,93	4.250,60 (pro Stück)

Foto	Artikel	Breite x Höhe x Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Alu-Verstärkungsprofil als Montagegrundlage für Glasschiebewände, z. B.: 110 x 110 unter der Rinne 80 x 40 für die seitl. Montage der Lichtkeile	110 x 110 x 5000	77245	414,58	493,35 (pro Stück)
		110 x 110 x 6000	77244	496,85	591,25 (pro Stück)
		110 x 110 x 7000	77243	637,77	758,95 (pro Stück)
		80 x 40 x 3000	77248	142,94	170,10 (pro Stück)
		80 x 40 x 4000	77247	190,59	226,80 (pro Stück)
		80 x 40 x 7000	77246	333,53	396,90 (pro Stück)
	Montageset für Verstärkungsprofile 110 x 110 / 80 x 40 inkl. Schrauben, Winkel und Kappen		77420	13,28	15,80 (pro Set)



Terrassendach Golden Line

Lichtkeile für Seiten- & Glasschiebewände



AUS ALUMINIUM



DIE SPITZENQUALITÄT

Eigenschaften

- Komplett vorgefertigt
- inkl. 24 mm ISO-Glas
- Flaches Aluminiumprofil 50 mm

Lieferbar in 5 Farben zu einem Preis

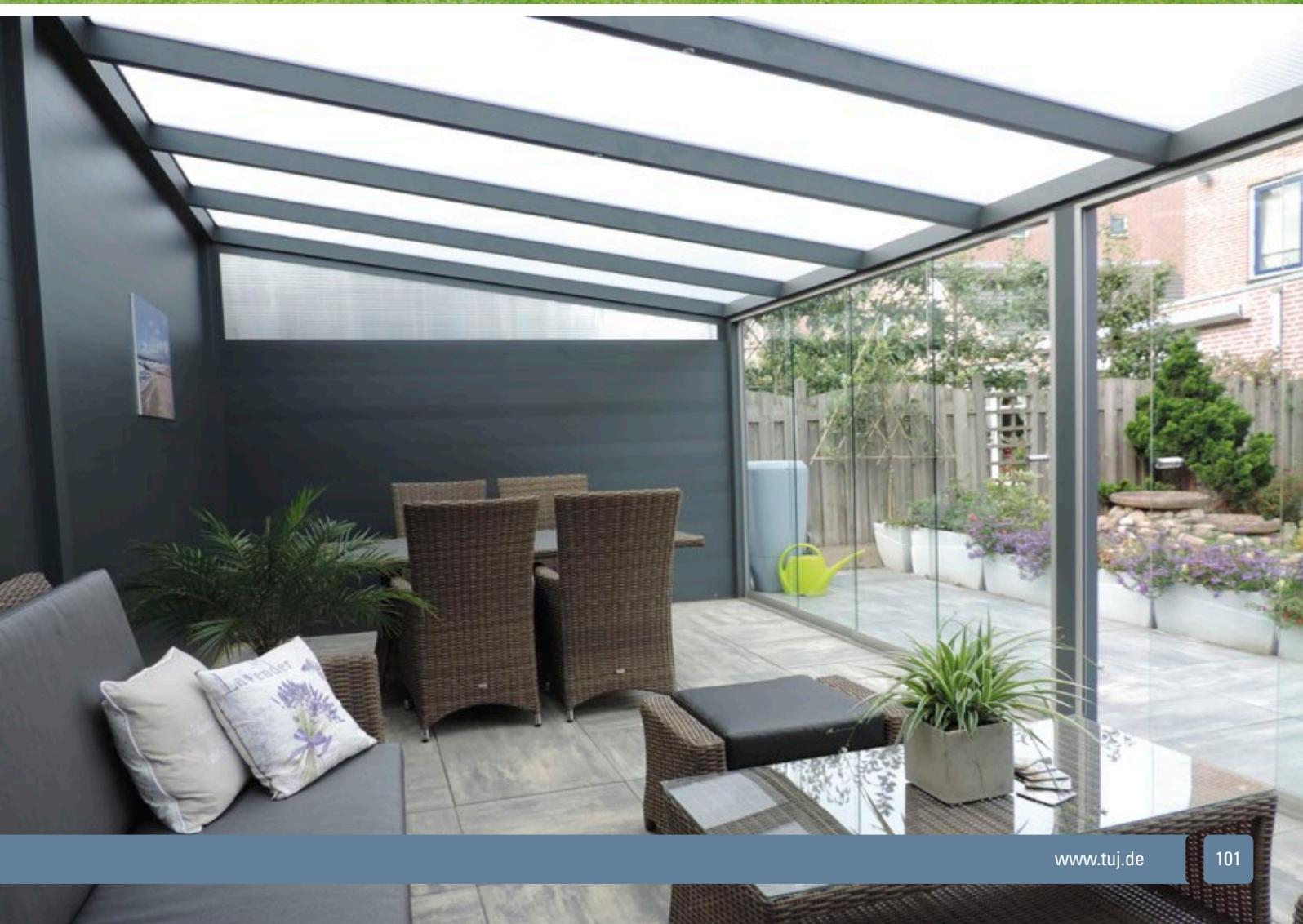
- RAL 9001
- RAL 9016
- Anthrazit-Struktur
- Bronze-Struktur
- Silber-Struktur

Foto	Artikel	Höhe Rinnenseite (mm)	Höhe Wandseite (mm)	Für Dachtiefe (mm)	Felder	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Lichtkeil 1	0	330	2500	1	77421	791,60	942,00 (pro Stück)
	Lichtkeil 2	0	397	3000	2	77422	889,92	1.059,00 (pro Stück)
	Lichtkeil 3	0	465	3500	2	77423	996,64	1.186,00 (pro Stück)
	Lichtkeil 4	0	533	4000	3	77424	1101,68	1.311,00 (pro Stück)

Achtung: Die Lichtkeile 1 - 4 sind nur für Standarddächer mit Standarddachneigung geeignet! Sonderanfertigungen sind auf Anfrage erhältlich.

Foto	Artikel	Breite x Höhe x Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Alu-Verstärkungsprofil als Montagegrundlage für Lichtkeile 80 x 40 für die seilt. Montage der Lichtkeile	80 x 40 x 3000	77248	142,94	170,10 (pro Stück)
		80 x 40 x 4000	77247	190,59	226,80 (pro Stück)
		80 x 40 x 7000	77246	333,53	396,90 (pro Stück)
	Montageset für Verstärkungsprofile 110 x 110 / 80 x 40 inkl. Schrauben, Winkel und Kappen		77420	13,28	15,80 (pro Set)





Herzlich Willkommen

IN DER IDEENWELT VON T & J



ALLE PRODUKTE AUS EINER HAND

GLASBAUSTEINE

GARTENHOLZ



QUALITÄTS PROFILBLECHE AUS STAHL UND ALUMINIUM



PROFILBLECHE UND ZUBEHÖR

Gartenhäuser, Carports, Veranden, Hallen oder andere Nebengebäude überdachen – mit den extrem witterungsbeständigen Profilblechen von Tetzner & Jentsch – kein Problem. Die feuerverzinkten und zusätzlich einseitig beschichteten Profilbleche bieten Ihrem Dach perfekte Sicherheit und Schutz. Sie werden nach dem höchsten Qualitätsstand mit modernsten Maschinen hergestellt und halten sicher Ihren Erwartungen von Langlebigkeit und Dichtigkeit stand. Profitieren auch Sie von unseren jahrelangen Markterfahrungen und unserer Zusammenarbeit mit zertifizierten Herstellern!

Für die Realisierung Ihres persönlichen Projektes stehen Ihnen im Sortiment von Tetzner & Jentsch verschiedenste Profilierungen und Farben zur Verfügung.

Sie suchen zum Beispiel eine robuste und ansprechende Überdachung für Ihr Carport? Dann lohnt es sich bestimmt, einmal einen prüfenden Blick auf unsere Produktpalette zu werfen. Neben den Standard-Trapezblechen empfehlen wir Ihnen speziell für diesen Einsatzbereich Platten mit einer zusätzlichen Antikondensbeschichtung (Vlies). Die auf der Unterseite der Profilbleche kaschierten Vliesstoffe haben

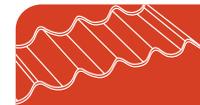
die Eigenschaft, zeitweise auftretendes Kondenswasser zu speichern. Sie verhindern im Allgemeinen das lästige Abtropfen. Die gespeicherte Feuchtigkeit wird dann bei geänderten Witterungsbedingungen und entsprechender Belüftung wieder an die Umgebung abgegeben.

Wenn Sie eine optisch äußerst ansprechende Lösung, wie z. B. bei Spitzdach-Carports suchen, sollten Sie sich für die Platten mit der Dachpfannenstruktur entscheiden. Auch diese können selbstverständlich mit der Antikondensbeschichtung (Vlies) versehen werden.

Auch Großprojekte, wie z. B. Industriehallen, Schleppdächer usw. können natürlich mit den Stahltrapezplatten von Tetzner & Jentsch realisiert werden.

Zur Abrundung des Sortimentes stehen Ihnen eine Vielzahl von Kanteilen und Zubehör zur Verfügung. Tauchen Sie nun ein in unsere *ideenwelt* und überzeugen sich von unserer Produktvielfalt auf den folgenden Seiten!

Ihr Fachhändler berät Sie gern.



Inhalt

LIEFERPROGRAMM 2020

Inhaltsverzeichnis + Materialkunde	103
STAHLTRAPEZ Profil 138/20 + Kantteile und Zubehör	104 105
STAHLTRAPEZ Profil 207/35 + Kantteile und Zubehör	106 107
STAHLWELLBLECH Profil S 76/18 + Kantteile und Zubehör	108 109
STAHLPFANNENBLECH Profil 177/47 + Kantteile und Zubehör	110 111
STAHLFLACHBLECHE	112
SONDERKANTTEILE – STAHL	113
ALUMINIUMTRAPEZBLECHE Profil 138/20 & 207/35 + Kantteile und Zubehör	114 115
ALUMINIUMWELL- UND PFANNENBLECHE Profil 76/18 & 177/47 + Kantteile und Zubehör	116 117
LICHTPLATTEN für Profilbleche	118

Unsere Montageanleitung für die Profilbleche finden Sie bei unserem Fachhändler oder unter www.tuj.de.

MATERIALKUNDE



Profilbleche aus Stahl mit POLYESTERBESCHICHTUNG 25 my

Die Polyesterbeschichtung 25 my ist die klassische Oberflächenbeschichtung. Sie ist von hoher Qualität und wird sowohl für Wand- als auch für Dachverkleidungen verwendet. Mit ihrer guten Korrosions- und Farbbeständigkeit ist die Polyesterbeschichtung 25 my die am meisten verwendete Beschichtung in Europa und hat eine völlig glatte und leicht glänzende Oberfläche. Der Hersteller gewährt 5 Jahre Garantie auf Durchrostung (siehe Herstellerangaben). Sie ist eine preisgünstige Beschichtung und kann in einer Vielzahl von Profilierungen und Kantteilen gefertigt werden. Die Platten mit dieser Beschichtung finden ihren Einsatz in Carport- und Schuppenbedachungen sowie für Scheunen und Holzunterstände.



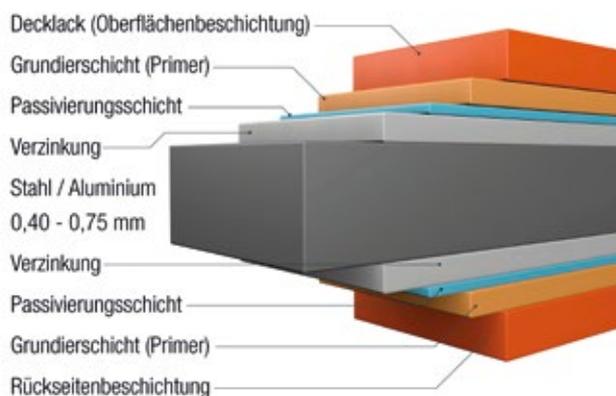
Profilbleche aus Aluminium mit POLYESTERBESCHICHTUNG 25 my

Aluminium ist sehr formbar, trotz jeder Witterung, lässt sich sehr gut verarbeiten und rostet nicht. Im Fassadenbereich sind Aluminium-Profilbleche von hohem Vorteil, sie sind leicht und trotzdem stabil und langlebig. Aluminium hat eine hervorragende Beständigkeit gegenüber aggressiver Industrie- und Seeatmosphäre sowie der Einwirkung von Ammoniak. Zusätzlich haben unsere Alu-Profilbleche eine 25 my Polyesterbeschichtung und sind in 5 verschiedenen Farben lieferbar.



Profilbleche aus Stahl mit TTHD BESCHICHTUNG 60 my

Die TTHD-Beschichtung 60 my ist eine ausgezeichnete und sehr hochwertige Beschichtung. Mit einer hervorragenden Korrosions- und Farbbeständigkeit findet diese Beschichtung Ihren Einsatz überall dort, wo sehr viel Wert auf lange Lebensdauer und hohe UV-Beständigkeit gelegt wird. Mit der glatten und leicht glänzenden Oberfläche findet diese Beschichtung Ihren Einsatz z. B. bei Wohn- und Geschäftshäusern, sowie Lagerhallen. Der Hersteller gewährt 15 Jahre Garantie auf Durchrostung (siehe Herstellerangaben).



Beispiel: Beschichtungsaufbau



Für Auftragswerte unter 100,00 € Katalogpreis werden 9,90 € Bearbeitungspauschale erhoben.

Profilbleche aus Stahl

STAHLTRAPEZ PROFIL 138/20



DIE BEWÄHRTEN QUALITÄTSPALTEN

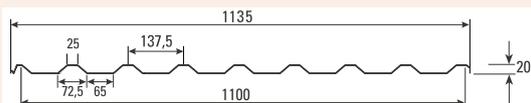
Technische Daten

- Güteüberwacht nach DIN 18807
- CE-zertifiziert
- Garantierte Qualität
- Hohe Witterungsbeständigkeit und somit lange Lebensdauer

Vorteile & Service

- Maßgenaue Längenfertigung ohne Verschnitt
- Kurzfristige Lieferung
- Schnelle und einfache Montage
- Profilbleche Made in Germany

Foto	Artikel	Beschichtung	Stärke (mm)	Breite (mm)	Deckbreite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Stahltrapezplatten Profil 138/20	25 my Polyester	0,5	1135	1100	150 - 9000	68804	22,56	26,85 (pro m ²)
		60 my TTHD					68903	29,92	35,60 (pro m ²)
		25 my Polyester	0,63			150 - 10000	68904	26,18	31,15 (pro m ²)
		25 my Polyester	0,75			150 - 11000	68905	29,12	34,65 (pro m ²)
		25 my Polyester	0,4			150 - 8000	68901	19,92	23,70 (pro m ²)
		Sonderposten ohne DIN und Garantie							



Maßgenaue Längenfertigung ohne Verschnitt!

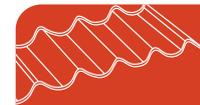
Aufpreis: Antikondensbeschichtung (Vlies) für Profil 138/20

68805 8,95 **10,65** (pro m²)

Farben und Stärken PROFILBLECHE AUS STAHL (Stand 01.2019)

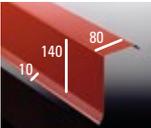
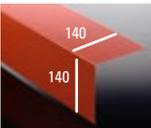
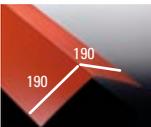
Farbauswahl	Farbbezeichnung	Farbtyp	Stärke 0,4 mm		Stärke 0,5 mm		Stärke 0,63 mm		Stärke 0,75 mm	
			25 my Polyester	60 my TTHD	25 my Polyester	60 my TTHD	25 my Polyester	60 my TTHD	25 my Polyester	60 my TTHD
kupferbraun	8004 (RAL)		X		X		X		X	
anthrazitgrau	7016 (RAL)		X		X		X		X	
chromoxidgrün	6020 (RAL)		X		X		X		X	
laubgrün	6002 (RAL)				X					
moosgrün	6005 (RAL)					X				
resedagrün	6011 (RAL)				X					
NEU! nussbraun	8011 (RAL)				X					
NEU! sepjabraun	8014 (RAL)		X		X					
schokoladenbraun	8017 (RAL)					X		X		X
rotbraun	8012 (RAL)		X		X		X		X	
weinrot	3005 (RAL)				X					
hellelfenbein	1015 (RAL)				X		X		X	
NEU! lichtgrau	7035 (RAL)				X					
grauweiß	9002 (RAL)				X		X		X	
weißaluminium	9006 (RAL)				X		X		X	
NEU! graualuminium	9007 (RAL)				X					
reinweiß	9010 (RAL)				X		X			
schwarz	9005 (RAL)				X					
enzianblau	5010 (RAL)				X					

freie Felder = nicht lieferbar! X = standardmäßig lieferbar Im Katalog gezeigte Farben sind unverbindlich. Original Farbketten senden wir Ihnen gerne zu!



Profilbleche aus Stahl

STANDARDKANTENTEILE UND ZUBEHÖR FÜR PROFIL 138/20

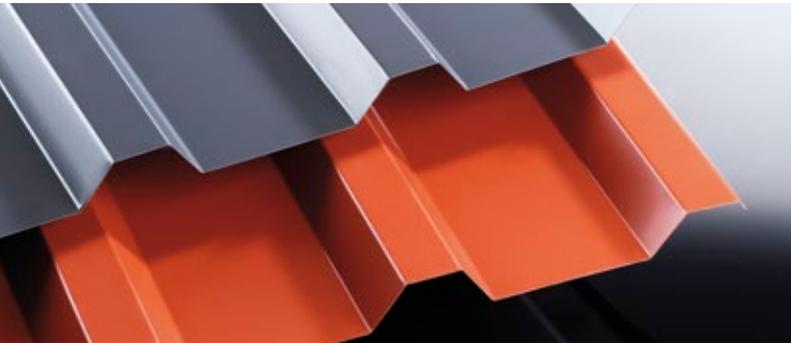
Foto	Artikel	Beschichtung	Stärke (mm)	Maße (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Ortgangblech	25 my Polyester	0,5	80 x 140	500 - 3500	68823	22,65	26,95 (pro lfd. m)
		60 my TTHD				68924	30,84	36,70 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,63			68925	26,22	31,20 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,75			68926	29,45	35,05 (pro lfd. m)
	Eckblech	25 my Polyester	0,5	140 x 140	500 - 3500	68827	19,96	23,75 (pro lfd. m)
		60 my TTHD				68928	27,02	32,15 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,63			68929	23,19	27,60 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,75			68930	26,01	30,95 (pro lfd. m)
	Firstblech	25 my Polyester	0,5	190 x 190	500 - 3500	68831	24,83	29,55 (pro lfd. m)
		60 my TTHD				68932	33,49	39,85 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,63			68933	28,82	34,30 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,75			68934	32,35	38,50 (pro lfd. m)
	Wandanschlussblech	25 my Polyester	0,5	100 x 150	500 - 3500	68835	22,65	26,95 (pro lfd. m)
		60 my TTHD				68936	30,84	36,70 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,63			68937	26,22	31,20 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,75			68938	29,45	35,05 (pro lfd. m)
	Rinneneinhang/ Traubblech	25 my Polyester	0,5	60 x 150	500 - 3500	68839	19,96	23,75 (pro lfd. m)
		60 my TTHD				68940	27,02	32,15 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,63			68941	23,19	27,60 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,75			68942	26,01	30,95 (pro lfd. m)

Die lieferbaren Farben entnehmen Sie bitte der Farbtabelle auf Seite 104. Maßgenaue Längenfertigung ohne Verschnitt!

Foto	Artikel	Farbe	VE	Maße (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Profilfüller-First Profil 138/20	anthrazit	1 Stück	1100	68841	5,80	6,90 (pro Stück)
	Profilfüller-Traufe Profil 138/20	anthrazit	1 Stück	1100	68840	5,21	6,20 (pro Stück)
	Dichtungsband 2 x 12 mm für Querüberlappungen	anthrazit	1 Stück	Rollenlänge: 10 lfd. m	68846	10,46	12,45 (pro Rolle)
	Kalotten-Alu Profil 138/20 zur Befestigung der Profil- bleche auf dem Wellenberg	Passend zu allen lieferbaren Farben der Profilbleche!	100 Stück		68855	53,49	63,65 (pro 100 Stück)
	Schrauben verzinkt mit 14 mm EPDM- Dichtung, selbstbohrende Spitze, pulverbeschichtet für Holz-UK	Passend zu allen lieferbaren Farben der Profilbleche!	100 Stück	4,8 x 60 (für Montage mit Kalotten)	68851	37,48	44,60 (pro 100 Stück)
				4,8 x 35	68371	24,96	29,70 (pro 100 Stück)
				4,8 x 20	68372	24,03	28,60 (pro 100 Stück)
	Schrauben verzinkt mit 14 mm EPDM- Dichtung, selbstbohrend, pulverbeschichtet für Stahl-UK $t = 4,5$ mm	Passend zu allen lieferbaren Farben der Profilbleche!	100 Stück	4,8 x 19	68853	24,96	29,70 (pro 100 Stück)
	Bimetallschrauben mit EPDM-Dichtung, selbstbohrende Spitze, pulverbeschichtet für Holz-UK	Passend zu allen lieferbaren Farben der Profilbleche! (mit 19 mm Dichtung)	100 Stück	6,0 x 40	68858	89,96	107,05 (pro 100 Stück)
	Steckschlüssel für 8 mm Schlüsselweite	Befestigung der Schrauben 1 Stück pro Bedachung	1 Stück		74061	25,88	30,80 (pro Stück)
	Reparaturfarbe um Beschädigungen auszubessern, zum Verschließen der Schnittkanten	Passend zu allen lieferbaren Farben der Profilbleche! Inhalt: 12 ml	1 Stück		68883	45,55	54,20 (pro Stück)

Profilbleche aus Stahl

STAHLTRAPEZ PROFIL 207/35



DIE SICHEREN QUALITÄTSPLATTEN

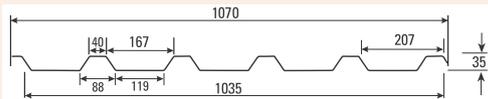
Technische Daten

- Güteüberwacht nach DIN 18807
- CE-zertifiziert
- Garantierte Qualität
- Hohe Witterungsbeständigkeit und somit lange Lebensdauer

Vorteile & Service

- Maßgenaue Längenfertigung ohne Verschnitt
- Kurzfristige Lieferung
- Schnelle und einfache Montage
- Profilbleche Made in Germany

Foto	Artikel	Beschichtung	Stärke (mm)	Breite (mm)	Deckbreite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Stahltrapezplatten Profil 207/35	25 my Polyester	0,5	1070	1035	150 - 10000	68809	23,61	28,10 (pro m ²)
		60 my TTHD					68908	32,02	38,10 (pro m ²)
		25 my Polyester	0,63			150 - 11000	68909	27,44	32,65 (pro m ²)
		25 my Polyester	0,75			150 - 12000	68910	30,42	36,20 (pro m ²)
		25 my Polyester	0,4			150 - 9000	68906	20,88	24,85 (pro m ²)
		Sonderposten ohne DIN und Garantie							



Maßgenaue Längenfertigung ohne Verschnitt!

Aufpreis: Antikondensbeschichtung (Vlies) für Profil 207/35

68810

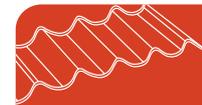
9,33

11,10 (pro m²)

Farben und Stärken PROFILBLECHE AUS STAHL (Stand 01.2019)

Farbauswahl	Farbbezeichnung	Farbtyp	Stärke 0,4 mm		Stärke 0,5 mm		Stärke 0,63 mm		Stärke 0,75 mm	
			25 my Polyester	60 my TTHD	25 my Polyester	60 my TTHD	25 my Polyester	60 my TTHD	25 my Polyester	60 my TTHD
kupferbraun	8004 (RAL)		X		X		X		X	
anthrazitgrau	7016 (RAL)		X		X		X		X	
chromoxidgrün	6020 (RAL)		X		X		X		X	
laubgrün	6002 (RAL)				X					
moosgrün	6005 (RAL)					X				
resedagrün	6011 (RAL)				X					
NEU! nussbraun	8011 (RAL)				X					
NEU! sepjabraun	8014 (RAL)		X		X					
schokoladenbraun	8017 (RAL)					X		X		X
rotbraun	8012 (RAL)		X		X		X		X	
weinrot	3005 (RAL)				X					
hellelfenbein	1015 (RAL)				X		X		X	
NEU! lichtgrau	7035 (RAL)				X					
grauweiß	9002 (RAL)				X		X		X	
weißaluminium	9006 (RAL)				X		X		X	
NEU! graualuminium	9007 (RAL)				X					
reinweiß	9010 (RAL)				X		X			
schwarz	9005 (RAL)				X					
enzianblau	5010 (RAL)				X					

freie Felder = nicht lieferbar! X = standardmäßig lieferbar Im Katalog gezeigte Farben sind unverbindlich. Original Farbketten senden wir Ihnen gerne zu!



Profilbleche aus Stahl

STANDARDKANTEILE UND ZUBEHÖR FÜR PROFIL 207/35

Foto	Artikel	Beschichtung	Stärke (mm)	Maße (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Ortgangblech	25 my Polyester	0,5	80 x 140	500 - 3500	68823	22,65	26,95 (pro lfd. m)
		60 my TTHD				68924	30,84	36,70 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,63			68925	26,22	31,20 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,75			68926	29,45	35,05 (pro lfd. m)
	Eckblech	25 my Polyester	0,5	140 x 140	500 - 3500	68827	19,96	23,75 (pro lfd. m)
		60 my TTHD				68928	27,02	32,15 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,63			68929	23,19	27,60 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,75			68930	26,01	30,95 (pro lfd. m)
	Firstblech	25 my Polyester	0,5	190 x 190	500 - 3500	68831	24,83	29,55 (pro lfd. m)
		60 my TTHD				68932	33,49	39,85 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,63			68933	28,82	34,30 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,75			68934	32,35	38,50 (pro lfd. m)
	Wandanschlussblech	25 my Polyester	0,5	100 x 150	500 - 3500	68835	22,65	26,95 (pro lfd. m)
		60 my TTHD				68936	30,84	36,70 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,63			68937	26,22	31,20 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,75			68938	29,45	35,05 (pro lfd. m)
	Rinneneinhang/ Traufblech	25 my Polyester	0,5	60 x 150	500 - 3500	68839	19,96	23,75 (pro lfd. m)
		60 my TTHD				68940	27,02	32,15 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,63			68941	23,19	27,60 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,75			68942	26,01	30,95 (pro lfd. m)

Die lieferbaren Farben entnehmen Sie bitte der Farbtabelle auf Seite 106. Maßgenaue Längenfertigung ohne Verschnitt!

Foto	Artikel	Farbe	VE	Maße (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*	
	Profilfüller-First Profil 207/35	anthrazit	1 Stück	1035	68843	6,26	7,45 (pro Stück)	
	Profilfüller-Traufe Profil 207/35	anthrazit	1 Stück	1035	68842	5,80	6,90 (pro Stück)	
	Dichtungsband 2 x 12 mm für Querüberlappungen	anthrazit	1 Stück	Rollenlänge: 10 lfd. m	68846	10,46	12,45 (pro Rolle)	
	Kalotten-Alu Profil 207/35 zur Befestigung der Profil- bleche auf dem Wellenberg	Passend zu allen lieferbaren Farben der Profilbleche!	100 Stück		68856	55,97	66,60 (pro 100 Stück)	
	Schrauben verzinkt mit 14 mm EPDM- Dichtung, selbstbohrende Spitze, pulverbeschichtet für Holz-UK	Passend zu allen lieferbaren Farben der Profilbleche!	100 Stück	4,8 x 80	68852	41,60	49,50 (pro 100 Stück)	
				(für Montage mit Kalotten)		68371	24,96	29,70 (pro 100 Stück)
						68372	24,03	28,60 (pro 100 Stück)
	Schrauben verzinkt mit 14 mm EPDM- Dichtung, selbstbohrend, pulverbeschichtet für Stahl-UK $t = 4,5$ mm	Passend zu allen lieferbaren Farben der Profilbleche!	100 Stück	4,8 x 19	68853	24,96	29,70 (pro 100 Stück)	
	Bimetallschrauben mit EPDM-Dichtung, selbstbohrende Spitze, pulverbeschichtet für Holz-UK	Passend zu allen lieferbaren Farben der Profilbleche! (mit 19 mm Dichtung)	100 Stück	6,0 x 40	68858	89,96	107,05 (pro 100 Stück)	
	Steckschlüssel für 8 mm Schlüsselweite	Befestigung der Schrauben 1 Stück pro Bedachung	1 Stück		74061	25,88	30,80 (pro Stück)	
	Reparaturfarbe um Beschädigungen auszubessern, zum Verschließen der Schnittkanten	Passend zu allen lieferbaren Farben der Profilbleche! Inhalt: 12 ml	1 Stück		68883	45,55	54,20 (pro Stück)	

Profilbleche aus Stahl

STAHLWELLBLECH PROFIL S 76/18



DIE OPTISCHEN QUALITÄTSPLETTEN

Technische Daten

- Güteüberwacht nach DIN 18807
- CE-zertifiziert
- Garantierte Qualität
- Hohe Witterungsbeständigkeit und somit lange Lebensdauer

Vorteile & Service

- Maßgenaue Längenfertigung ohne Verschnitt
- Kurzfristige Lieferung
- Schnelle und einfache Montage
- Profilbleche Made in Germany

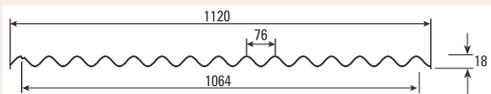
Foto	Artikel	Beschichtung	Stärke (mm)	Breite (mm)	Deckbreite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
------	---------	--------------	-------------	-------------	-----------------	------------	----------	--------------------	--------------



Stahlwellplatten
Profil S 76/18
runde Welle

25 my Polyester	0,5	1120	1064	150 - 8000	68814	23,28	27,70 (pro m ²)
60 my TTHD					68913	30,97	36,85 (pro m ²)
25 my Polyester	0,63			150 - 9000	68914	27,02	32,15 (pro m ²)
25 my Polyester	0,75			150 - 10000	68915	30,38	36,15 (pro m ²)
25 my Polyester	0,4			150 - 7000	68911	20,63	24,55 (pro m ²)

Sonderposten ohne DIN und Garantie



Maßgenaue Längenfertigung ohne Verschnitt!

Aufpreis: Antikondensbeschichtung (Vlies) für Profil S 76/18

68815 9,33 **11,10** (pro m²)

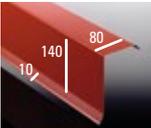
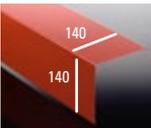
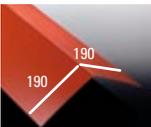
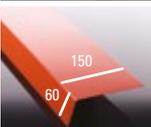
Farben und Stärken PROFILBLECHE AUS STAHL (Stand 01.2019)

Farbauswahl		Stärke 0,4 mm	Stärke 0,5 mm		Stärke 0,63 mm	Stärke 0,75 mm
Farbbezeichnung	Farbtyp	25 my Polyester	25 my Polyester	60 my TTHD	25 my Polyester	25 my Polyester
kupferbraun	8004 (RAL)	X	X	X	X	X
anthrazitgrau	7016 (RAL)	X	X	X	X	X
chromoxidgrün	6020 (RAL)	X	X		X	X
laubgrün	6002 (RAL)		X			
moosgrün	6005 (RAL)			X		
resedagrün	6011 (RAL)		X			
NEU nussbraun	8011 (RAL)		X			
NEU sepia Braun	8014 (RAL)	X	X			
schokoladenbraun	8017 (RAL)			X	X	X
rotbraun	8012 (RAL)	X	X	X	X	X
weinrot	3005 (RAL)		X			
hellelfenbein	1015 (RAL)		X		X	X
NEU lichtgrau	7035 (RAL)		X			
grauweiß	9002 (RAL)		X		X	X
weißaluminium	9006 (RAL)		X		X	X
NEU graualuminium	9007 (RAL)		X			
reinweiß	9010 (RAL)		X		X	
schwarz	9005 (RAL)		X			
enzianblau	5010 (RAL)		X			

freie Felder = nicht lieferbar! X = standardmäßig lieferbar Im Katalog gezeigte Farben sind unverbindlich. Original Farbketten senden wir Ihnen gerne zu!

Profilbleche aus Stahl

STANDARDKANTEILE UND ZUBEHÖR FÜR PROFIL S 76/18

Foto	Artikel	Beschichtung	Stärke (mm)	Maße (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Ortgangblech	25 my Polyester	0,5	80 x 140	500 - 3500	68823	22,65	26,95 (pro lfd. m)
		60 my TTHD				68924	30,84	36,70 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,63			68925	26,22	31,20 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,75			68926	29,45	35,05 (pro lfd. m)
	Eckblech	25 my Polyester	0,5	140 x 140	500 - 3500	68827	19,96	23,75 (pro lfd. m)
		60 my TTHD				68928	27,02	32,15 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,63			68929	23,19	27,60 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,75			68930	26,01	30,95 (pro lfd. m)
	Firstblech	25 my Polyester	0,5	190 x 190	500 - 3500	68831	24,83	29,55 (pro lfd. m)
		60 my TTHD				68932	33,49	39,85 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,63			68933	28,82	34,30 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,75			68934	32,35	38,50 (pro lfd. m)
	Wandanschlussblech	25 my Polyester	0,5	100 x 150	500 - 3500	68835	22,65	26,95 (pro lfd. m)
		60 my TTHD				68936	30,84	36,70 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,63			68937	26,22	31,20 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,75			68938	29,45	35,05 (pro lfd. m)
	Rinneneinhang/ Traubblech	25 my Polyester	0,5	60 x 150	500 - 3500	68839	19,96	23,75 (pro lfd. m)
		60 my TTHD				68940	27,02	32,15 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,63			68941	23,19	27,60 (pro lfd. m)
		25 my Polyester	0,75			68942	26,01	30,95 (pro lfd. m)

Die lieferbaren Farben entnehmen Sie bitte der Farbtabelle auf Seite 108. Maßgenaue Längenfertigung ohne Verschnitt!

Foto	Artikel	Farbe	VE	Maße (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*	
	Profilfüller-Universal Traufe und First Profil S 76/18	anthrazit	1 Stück	1064	68844	5,46	6,50 (pro Stück)	
	Dichtungsband 2 x 12 mm für Querüberlappungen	anthrazit Unter 10° Dachneigung auch für Längsüberlappungen!	1 Stück	Rollenlänge: 10 lfd. m	68846	10,46	12,45 (pro Rolle)	
	Kalotten-Alu Profil 76/18 zur Befestigung der Profilbleche auf dem Wellenberg	Passend zu allen lieferbaren Farben der Profilbleche!	100 Stück		68857	57,52	68,45 (pro 100 Stück)	
	Schrauben verzinkt mit 14 mm EPDM-Dichtung, selbstbohrende Spitze, pulverbeschichtet für Holz-UK	Passend zu allen lieferbaren Farben der Profilbleche!	100 Stück	4,8 x 60	68851	37,48	44,60 (pro 100 Stück)	
				(für Montage mit Kalotten)				
				4,8 x 35	68371	24,96	29,70 (pro 100 Stück)	
4,8 x 20	68372	24,03	28,60 (pro 100 Stück)					
	Schrauben verzinkt mit 14 mm EPDM-Dichtung, selbstbohrend, pulverbeschichtet für Stahl-UK t = 4,5 mm	Passend zu allen lieferbaren Farben der Profilbleche!	100 Stück	4,8 x 19	68853	24,96	29,70 (pro 100 Stück)	
	Bimetallschrauben mit EPDM-Dichtung, selbstbohrende Spitze, pulverbeschichtet für Holz-UK	Passend zu allen lieferbaren Farben der Profilbleche! (mit 12 mm Dichtung) Für eine spanfreie Verarbeitung und mit bauaufsichtlicher Zulassung für die Befestigung im Untergurt!	100 Stück	6,0 x 40	68854	89,96	107,05 (pro 100 Stück)	
	Steckschlüssel für 8 mm Schlüsselweite	Befestigung der Schrauben 1 Stück pro Bedachung	1 Stück		74061	25,88	30,80 (pro Stück)	
	Reparaturfarbe um Beschädigungen auszubessern, zum Verschließen der Schnittkanten	Passend zu allen lieferbaren Farben der Profilbleche! Inhalt: 12 ml	1 Stück		68883	45,55	54,20 (pro Stück)	

Profilbleche aus Stahl

PFANNENBLECH PROFIL 177/47



DIE ZIEGELFÖRMIGEN DACHPFANNENPLATTEN

Technische Daten

- Güteüberwacht nach DIN 18807
- CE-zertifiziert
- Garantierte Qualität
- Hohe Witterungsbeständigkeit und somit lange Lebensdauer

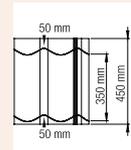
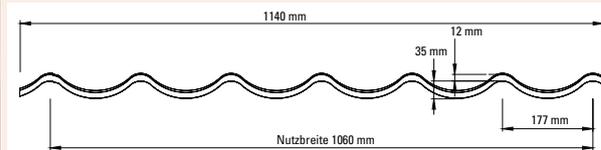
Vorteile & Service

- Maßgenaue Längenfertigung ohne Verschnitt
- Kurzfristige Lieferung
- Schnelle und einfache Montage
- Profilbleche Made in Germany

Foto	Artikel	Beschichtung	Stärke (mm)	Breite (mm)	Deckbreite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
------	---------	--------------	-------------	-------------	-----------------	------------	----------	--------------------	--------------



	Pfannenblech Profil 177/47	25 my Polyester 60 my TTHD	0,5	1140	1060	450 - 7000	68863 68917	27,23 36,18	32,40 (pro m ²) 43,05 (pro m ²)
--	----------------------------	-------------------------------	-----	------	------	------------	----------------	----------------	--



Maßgenaue Längenfertigung ohne Verschnitt!

Aufpreis: Antikondensbeschichtung (Vlies) für Profil 177/47

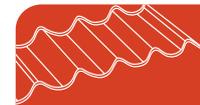
68864 9,33 11,10 (pro m²)

Farben und Stärken PROFILBLECHE AUS STAHL (Stand 01.2019)

Farbauswahl		Stärke 0,5 mm	
Farbbezeichnung	Farbtyp	25 my Polyester	60 my TTHD
kupferbraun	8004 (RAL)	X	X
anthrazitgrau	7016 (RAL)	X	X
chromoxidgrün	6020 (RAL)	X	
laubgrün	6002 (RAL)	X	
moosgrün	6005 (RAL)		X
resedagrün	6011 (RAL)	X	
NEU nussbraun	8011 (RAL)	X	
NEU sepjabraun	8014 (RAL)	X	
schokoladenbraun	8017 (RAL)		X
rotbraun	8012 (RAL)	X	X
weinrot	3005 (RAL)	X	
hellelfenbein	1015 (RAL)	X	
NEU lichtgrau	7035 (RAL)	X	
grauweiß	9002 (RAL)	X	
weißaluminium	9006 (RAL)	X	
NEU graualuminium	9007 (RAL)	X	
reinweiß	9010 (RAL)	X	
schwarz	9005 (RAL)	X	
enzianblau	5010 (RAL)	X	

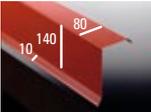


freie Felder = nicht lieferbar! X = standardmäßig lieferbar Im Katalog gezeigte Farben sind unverbindlich. Original Farbketten senden wir Ihnen gerne zu!



Profilbleche aus Stahl

STANDARDKANTENTEILE UND ZUBEHÖR FÜR PROFIL 177/47

Foto	Artikel	Beschichtung	Stärke (mm)	Maße (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Firstblech halb rund für Pfannenblech	25 my Polyester 60 my TTHD	0,5	halb runde Öffnung	1860 (Deckbreite 1720)	68868 68944	28,74 38,82	34,20 (pro lfd. m) 46,20 (pro lfd. m)
Für 7-35° Dachneigung								
	Firstblechendstücke für Firstblech halb rund	25 my Polyester 60 my TTHD	0,5			68872 68946	11,09 15,04	13,20 (pro Stück) 17,90 (pro Stück)
	Ortgangblech	25 my Polyester 60 my TTHD	0,5	80 x 140	500 - 3500**	68823 68924	22,65 30,84	26,95 (pro lfd. m) 36,70 (pro lfd. m)
	Eckblech	25 my Polyester 60 my TTHD	0,5	140 x 140	500 - 3500**	68827 68928	19,96 27,02	23,75 (pro lfd. m) 32,15 (pro lfd. m)
	Firstblech	25 my Polyester 60 my TTHD	0,5	190 x 190	500 - 3500**	68831 68932	24,83 33,49	29,55 (pro lfd. m) 39,85 (pro lfd. m)
	Wandanschlussblech	25 my Polyester 60 my TTHD	0,5	100 x 150	500 - 3500**	68835 68936	22,65 30,84	26,95 (pro lfd. m) 36,70 (pro lfd. m)
	Rinneneinhang/ Traubblech	25 my Polyester 60 my TTHD	0,5	60 x 150	500 - 3500**	68839 68940	19,96 27,02	23,75 (pro lfd. m) 32,15 (pro lfd. m)

Die lieferbaren Farben entnehmen Sie bitte der Farbtabelle auf Seite 110. **Maßgenaue Längenfertigung ohne Verschnitt!

Foto	Artikel	Farbe	VE	Maße (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Profilfüller-First Profil 177/47	anthrazit	1 Stück	1060	68874	10,25	12,20 (pro Stück)
	Profilfüller-Traufe Profil 177/47	anthrazit	1 Stück	1060	68873	7,23	8,60 (pro Stück)
	Schrauben verzinkt mit 14 mm EPDM- Dichtung, selbstbohrende Spitze, pulverbeschichtet für Holz-UK	Passend zu allen lieferbaren Farben der Profilbleche!	100 Stück	4,8 x 35 4,8 x 20	68371 68372	24,96 24,03	29,70 (pro 100 Stück) 28,60 (pro 100 Stück)
	Schrauben verzinkt mit 14 mm EPDM- Dichtung, selbstbohrend, pulverbeschichtet für Stahl-UK $\epsilon = 4,5$ mm	Passend zu allen lieferbaren Farben der Profilbleche!	100 Stück	4,8 x 19	68853	24,96	29,70 (pro 100 Stück)
	Steckschlüssel für 8 mm Schlüsselweite	Befestigung der Schrauben 1 Stück pro Bedachung	1 Stück		74061	25,88	30,80 (pro Stück)
	Reparaturfarbe um Beschädigungen auszubessern, zum Verschließen der Schnittkanten	Passend zu allen lieferbaren Farben der Profilbleche! Inhalt: 12 ml	1 Stück		68883	45,55	54,20 (pro Stück)

Profilbleche aus Stahl

FLACHBLECHE UND SONDERKANTENTEILE



DIE BEWÄHRTEN QUALITÄTSLATTEN

Technische Daten

- Güteüberwacht nach DIN 18807
- CE-zertifiziert
- Garantierte Qualität
- Hohe Witterungsbeständigkeit und somit lange Lebensdauer

Vorteile & Service

- Maßgenaue Längenfertigung ohne Verschnitt
- Kurzfristige Lieferung
- Profilbleche Made in Germany



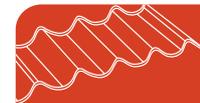
Foto	Artikel	Beschichtung	Stärke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt. inkl. MwSt.*	
	Flachbleche	25 my Polyester	0,5	1250	1000 - 5000	68819	21,60	25,70 (pro m ²)
		60 my TTHD				68920	29,12	34,65 (pro m ²)
		25 my Polyester	0,63			68921	25,00	29,75 (pro m ²)
		25 my Polyester	0,75			68922	27,94	33,25 (pro m ²)
		25 my Polyester	0,4			68918	19,33	23,00 (pro m ²)
		Sonderposten ohne DIN und Garantie						

Maßgenaue Längenfertigung ohne Verschnitt!

Farben und Stärken PROFILBLECHE AUS STAHL (Stand 01.2019)

Farbauswahl		Stärke 0,4 mm	Stärke 0,5 mm		Stärke 0,63 mm	Stärke 0,75 mm
Farbbezeichnung	Farbtyp	25 my Polyester	25 my Polyester	60 my TTHD	25 my Polyester	25 my Polyester
kupferbraun	8004 (RAL)	X	X	X	X	X
anthrazitgrau	7016 (RAL)	X	X	X	X	X
chromoxidgrün	6020 (RAL)	X	X		X	X
laubgrün	6002 (RAL)		X			
moosgrün	6005 (RAL)			X		
resedagrün	6011 (RAL)		X			
nussbraun	8011 (RAL)		X			
sepjabraun	8014 (RAL)	X	X			
schokoladenbraun	8017 (RAL)			X	X	X
rotbraun	8012 (RAL)	X	X	X	X	X
weinrot	3005 (RAL)		X			
hellelfenbein	1015 (RAL)		X		X	X
lichtgrau	7035 (RAL)		X			
grauweiß	9002 (RAL)		X		X	X
weißaluminium	9006 (RAL)		X		X	X
graualuminium	9007 (RAL)		X			
reinweiß	9010 (RAL)		X		X	
schwarz	9005 (RAL)		X			
enzianblau	5010 (RAL)		X			

freie Felder = nicht lieferbar! X = standardmäßig lieferbar Im Katalog gezeigte Farben sind unverbindlich. Original Farbketten senden wir Ihnen gerne zu!



Profilbleche aus Stahl

SONDERKANTEILE

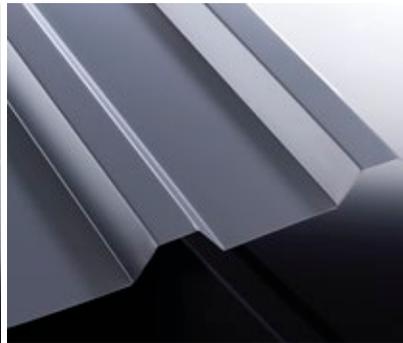
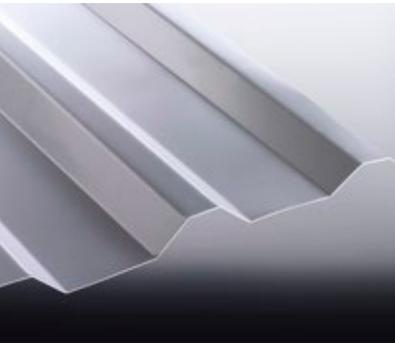
Artikel	Beschichtung	Stärke (mm)	Abwicklungsgröße** (mm)	Länge (mm)	Preis in € (0 - 25 m)		Preis in € (25 - 50 m)	
					+ MwSt.	inkl. MwSt.*	+ MwSt.	inkl. MwSt.*
Sonderkanteile	25 my Polyester	0,5	bis 125	500 - 3500	13,91	16,55 (pro lfd. m)	12,56	14,95 (pro lfd. m)
	60 my TTHD				18,70	22,25 (pro lfd. m)	16,93	20,15 (pro lfd. m)
	25 my Polyester	0,63		500 - 4500	16,18	19,25 (pro lfd. m)	14,62	17,40 (pro lfd. m)
	25 my Polyester	0,75		500 - 5000	18,07	21,50 (pro lfd. m)	16,22	19,30 (pro lfd. m)
Sonderkanteile	25 my Polyester	0,5	bis 250	500 - 3500	18,70	22,25 (pro lfd. m)	16,81	20,00 (pro lfd. m)
	60 my TTHD				25,21	30,00 (pro lfd. m)	22,69	27,00 (pro lfd. m)
	25 my Polyester	0,63		500 - 4500	21,64	25,75 (pro lfd. m)	19,45	23,15 (pro lfd. m)
	25 my Polyester	0,75		500 - 5000	24,33	28,95 (pro lfd. m)	21,85	26,00 (pro lfd. m)
Sonderkanteile	25 my Polyester	0,5	bis 312	500 - 3500	22,31	26,55 (pro lfd. m)	20,00	23,80 (pro lfd. m)
	60 my TTHD				30,04	35,75 (pro lfd. m)	27,02	32,15 (pro lfd. m)
	25 my Polyester	0,63		500 - 4500	25,84	30,75 (pro lfd. m)	23,19	27,60 (pro lfd. m)
	25 my Polyester	0,75		500 - 5000	28,91	34,40 (pro lfd. m)	25,97	30,90 (pro lfd. m)
Sonderkanteile	25 my Polyester	0,5	bis 416	500 - 3500	28,07	33,40 (pro lfd. m)	25,25	30,05 (pro lfd. m)
	60 my TTHD				37,77	44,95 (pro lfd. m)	34,03	40,50 (pro lfd. m)
	25 my Polyester	0,63		500 - 4500	32,65	38,85 (pro lfd. m)	29,54	35,15 (pro lfd. m)
	25 my Polyester	0,75		500 - 5000	36,51	43,45 (pro lfd. m)	32,86	39,10 (pro lfd. m)
Sonderkanteile	25 my Polyester	0,5	bis 522	500 - 3500	30,38	36,15 (pro lfd. m)	27,69	32,95 (pro lfd. m)
	60 my TTHD				41,05	48,85 (pro lfd. m)	37,31	44,40 (pro lfd. m)
	25 my Polyester	0,63		500 - 4500	35,21	41,90 (pro lfd. m)	31,81	37,85 (pro lfd. m)
	25 my Polyester	0,75		500 - 5000	39,45	46,95 (pro lfd. m)	35,50	42,25 (pro lfd. m)
Sonderkanteile	25 my Polyester	0,5	bis 625	500 - 3500	32,86	39,10 (pro lfd. m)	29,58	35,20 (pro lfd. m)
	60 my TTHD				44,37	52,80 (pro lfd. m)	39,92	47,50 (pro lfd. m)
	25 my Polyester	0,63		500 - 4500	38,07	45,30 (pro lfd. m)	34,33	40,85 (pro lfd. m)
	25 my Polyester	0,75		500 - 5000	42,69	50,80 (pro lfd. m)	38,57	45,90 (pro lfd. m)
Sonderkanteile	25 my Polyester	0,5	bis 750	500 - 3500	39,41	46,90 (pro lfd. m)	35,50	42,25 (pro lfd. m)
	60 my TTHD				53,19	63,30 (pro lfd. m)	46,64	55,50 (pro lfd. m)
	25 my Polyester	0,63		500 - 4500	45,80	54,50 (pro lfd. m)	41,09	48,90 (pro lfd. m)
	25 my Polyester	0,75		500 - 5000	51,26	61,00 (pro lfd. m)	46,18	54,95 (pro lfd. m)
Sonderkanteile	25 my Polyester	0,5	bis 834	500 - 3500	42,65	50,75 (pro lfd. m)	38,40	45,70 (pro lfd. m)
	60 my TTHD				57,48	68,40 (pro lfd. m)	51,72	61,55 (pro lfd. m)
	25 my Polyester	0,63		500 - 4500	49,37	58,75 (pro lfd. m)	44,58	53,05 (pro lfd. m)
	25 my Polyester	0,75		500 - 5000	55,38	65,90 (pro lfd. m)	49,75	59,20 (pro lfd. m)

Die lieferbaren Farben entnehmen Sie bitte der Farbtabelle auf Seite 112. Maßgenaue Längenfertigung ohne Verschnitt!



Profilbleche aus Aluminium

ALUMINIUMTRAPEZ PROFIL 138/20 & 207/35



DIE BEWÄHRTEN QUALITÄTSPALTEN

Technische Daten

- Geringes Gewicht
- Sehr gut formbar
- Leicht zu bearbeiten
- Hohe Witterungsbeständigkeit und somit lange Lebensdauer

Vorteile & Service

- Maßgenaue Längenfertigung ohne Verschnitt
- Kurzfristige Lieferung
- Schnelle und einfache Montage
- Profilbleche Made in Germany

Foto	Artikel	Beschichtung	Stärke (mm)	Breite (mm)	Deckbreite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
------	---------	--------------	-------------	-------------	-----------------	------------	----------	--------------------	--------------



Aluminiumtrapezplatten Profil 138/20

25 my Polyester

0,7

1135

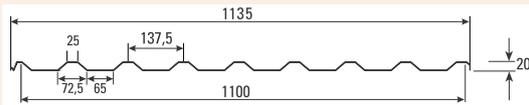
1100

150 - 8000

68701

32,35

38,50 (pro m²)



Maßgenaue Längenfertigung ohne Verschnitt!

Aufpreis: Antikondensbeschichtung (Vlies) für Profil 138/20

68805

8,95

10,65 (pro m²)



Aluminiumtrapezplatten Profil 207/35

25 my Polyester

0,7

1070

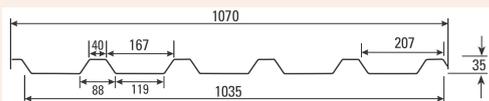
1035

150 - 9000

68702

33,70

40,10 (pro m²)



Maßgenaue Längenfertigung ohne Verschnitt!

Aufpreis: Antikondensbeschichtung (Vlies) für Profil 207/35

68810

9,33

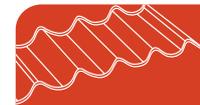
11,10 (pro m²)

Farben und Stärke PROFILBLECHE AUS ALUMINIUM (Stand 01.2019)

Farbauswahl	Farbtyp	Stärke 0,7 mm
Farbbezeichnung	Farbtyp	25 my Polyester
anthrazitgrau	7016 (RAL)	X
rotbraun	8012 (RAL)	X
graualuminium	9007 (RAL)	X
weißaluminium	9006 (RAL)	X
moosgrün	6005 (RAL)	X

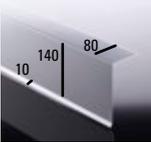
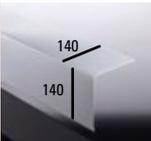
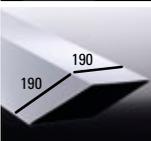
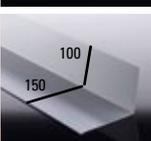
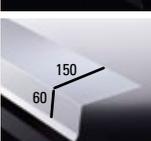


X = standardmäßig lieferbar Im Katalog gezeigte Farben sind unverbindlich. Original Farbketten senden wir Ihnen gerne zu!

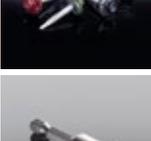


Profilbleche aus Aluminium

STANDARDKANTTEILE UND ZUBEHÖR FÜR PROFIL 138/20 & 207/35

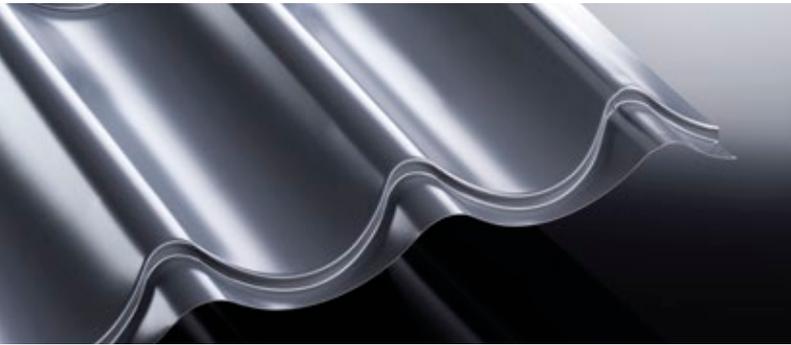
Foto	Artikel	Beschichtung	Stärke (mm)	Maße (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Ortgangblech	25 my Polyester	0,7	80 x 140	500 - 3500	68707	28,07	33,40 (pro lfd. m)
	Eckblech	25 my Polyester	0,7	140 x 140	500 - 3500	68708	28,07	33,40 (pro lfd. m)
	Firstblech	25 my Polyester	0,7	190 x 190	500 - 3500	68709	31,39	37,35 (pro lfd. m)
	Wandanschlussblech	25 my Polyester	0,7	100 x 150	500 - 3500	68710	28,07	33,40 (pro lfd. m)
	Rinneneinhang/ Traubblech	25 my Polyester	0,7	60 x 150	500 - 3500	68711	25,46	30,30 (pro lfd. m)

Die lieferbaren Farben entnehmen Sie bitte der Farbtabelle auf Seite 114. Maßgenaue Längenfertigung ohne Verschnitt!

Foto	Artikel	Farbe	VE	Maße (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Profilfüller-First Profil 138/20	anthrazit	1 Stück	1100	68841	5,80	6,90 (pro Stück)
	Profil 207/35			1035	68843	6,26	7,45 (pro Stück)
	Profilfüller-Traufe Profil 138/20	anthrazit	1 Stück	1100	68840	5,21	6,20 (pro Stück)
	Profil 207/35			1035	68842	5,80	6,90 (pro Stück)
	Dichtungsband 2 x 12 mm für Querüberlappungen	anthrazit	1 Stück	Rollenlänge: 10 lfd. m	68846	10,46	12,45 (pro Rolle)
Unter 10° Dachneigung auch für Längsüberlappungen!							
	Bimetallschrauben mit EPDM-Dichtung, selbstbohrende Spitze, pulverbeschichtet für Holz-UK	Passend zu allen lieferbaren Farben der Profilbleche!	100 Stück	6,0 x 40	68858	89,96	107,05 (pro 100 Stück)
			(mit 19 mm Dichtung)	4,5 x 22	68859	50,04	59,55 (pro 100 Stück)
Für eine spanfreie Verarbeitung und mit bauaufsichtlicher Zulassung für die Befestigung im Untergurt!							
	Steckschlüssel für 8 mm Schlüsselweite	Befestigung der Schrauben	1 Stück		74061	25,88	30,80 (pro Stück)
		1 Stück pro Bedachung					
	Reparaturfarbe um Beschädigungen auszubessern, zum Verschließen der Schnittkanten	Passend zu allen lieferbaren Farben der Profilbleche! Inhalt: 12 ml	1 Stück		68883	45,55	54,20 (pro Stück)

Profilbleche aus Aluminium

ALUWELL- & PFANNENBLECHE PROFIL 76/18 & 177/47



DIE OPTISCHEN QUALITÄTSLATTEN

Technische Daten

- Geringes Gewicht
- Sehr gut formbar
- Leicht zu bearbeiten
- Hohe Witterungsbeständigkeit und somit lange Lebensdauer

Vorteile & Service

- Maßgenaue Längenfertigung ohne Verschnitt
- Kurzfristige Lieferung
- Schnelle und einfache Montage
- Profilbleche Made in Germany

Foto	Artikel	Beschichtung	Stärke (mm)	Breite (mm)	Deckbreite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
------	---------	--------------	-------------	-------------	-----------------	------------	----------	--------------------	--------------



Aluwell-platten
Profil S 76/18
runde Welle

25 my Polyester

0,7

1120

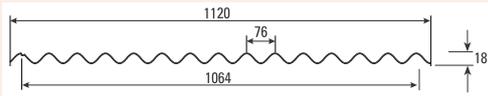
1064

150 - 7000

68703

33,07

39,35 (pro m²)



Maßgenaue Längenfertigung ohne Verschnitt!

Aufpreis: Antikondensbeschichtung (Vlies) für Profil S 76/18

68815

9,33

11,10 (pro m²)



Pfannenbleche
Profil 177/47

25 my Polyester

0,7

1140

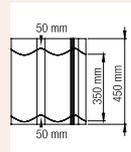
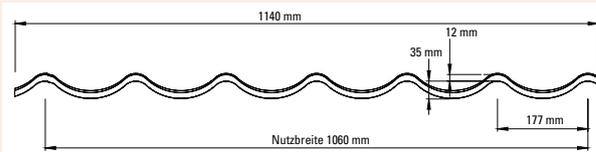
1060

450 - 7000

68704

36,18

43,05 (pro m²)



Maßgenaue Längenfertigung ohne Verschnitt!

Aufpreis: Antikondensbeschichtung (Vlies) für Profil 177/47

68864

9,33

11,10 (pro m²)

Farben und Stärke PROFILBLECHE AUS ALUMINIUM (Stand 01.2019)

Farbauswahl	Farbtyp	Stärke 0,7 mm
Farbbezeichnung	Farbtyp	25 my Polyester
anthrazitgrau	7016 (RAL)	X
rotbraun	8012 (RAL)	X
graualuminium	9007 (RAL)	X
weißaluminium	9006 (RAL)	X
moosgrün	6005 (RAL)	X



X = standardmäßig lieferbar Im Katalog gezeigte Farben sind unverbindlich. Original Farbketten senden wir Ihnen gerne zu!

Profilbleche aus Aluminium

STANDARDKANTTEILE UND ZUBEHÖR FÜR PROFIL S 76/18 & 177/47

Foto	Artikel	Beschichtung	Stärke (mm)	Maße (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*	
	Firstblech halbrund für Pfannenblech	25 my Polyester	0,7	halbrunde Öffnung	1860 (Deckbreite 1720)	68705	32,35	38,50 (pro lfd. m)	
		Für 7-35° Dachneigung							
	Firstblechendstücke für Firstblech halbrund	25 my Polyester	0,7			68706	14,45	17,20 (pro Stück)	
	Ortgangblech	25 my Polyester	0,7	80 x 140	500 - 3500**	68707	28,07	33,40 (pro lfd. m)	
	Eckblech	25 my Polyester	0,7	140 x 140	500 - 3500**	68708	28,07	33,40 (pro lfd. m)	
	Firstblech	25 my Polyester	0,7	190 x 190	500 - 3500**	68709	31,39	37,35 (pro lfd. m)	
	Wandanschlussblech	25 my Polyester	0,7	100 x 150	500 - 3500**	68710	28,07	33,40 (pro lfd. m)	
	Rinneneinhang/ Traufblech	25 my Polyester	0,7	60 x 150	500 - 3500**	68711	25,46	30,30 (pro lfd. m)	

Die lieferbaren Farben entnehmen Sie bitte der Farbtabelle auf Seite 116. **Maßgenaue Längenfertigung ohne Verschnitt!

Foto	Artikel	Farbe	VE	Maße (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*		
	Profilfüller-Universal Traufe und First Profil S 76/18	anthrazit	1 Stück	1064	68844	5,46	6,50 (pro Stück)		
	Profilfüller-First Profil 177/47	anthrazit	1 Stück	1060	68874	10,25	12,20 (pro Stück)		
	Profilfüller-Traufe Profil 177/47	anthrazit	1 Stück	1060	68873	7,23	8,60 (pro Stück)		
	Dichtungsband 2 x 12 mm für Querüberlappungen	anthrazit	1 Stück	Rollenlänge: 10 lfd. m	68846	10,46	12,45 (pro Rolle)		
		Unter 10° Dachneigung auch für Längsüberlappungen!							
	Bimetallschrauben mit EPDM-Dichtung, selbstbohrende Spitze, pulverbeschichtet für Holz-UK	Passend zu allen lieferbaren Farben der Profilbleche!	100 Stück (mit 19 mm Dichtung) (mit 14 mm Dichtung)	6,0 x 40 4,5 x 22	68858 68859	89,96 50,04	107,05 (pro 100 Stück) 59,55 (pro 100 Stück)		
		Für eine spanfreie Verarbeitung und mit bauaufsichtlicher Zulassung für die Befestigung im Untergurt!							
	Bimetallschrauben mit EPDM-Dichtung, selbstbohrende Spitze, pulverbeschichtet für Holz-UK	Passend zu allen lieferbaren Farben der Profilbleche!	100 Stück (mit 12 mm Dichtung für Aluwellplatten Profil S 76/18))	6,0 x 40	68854	89,96	107,05 (pro 100 Stück)		
		Für eine spanfreie Verarbeitung und mit bauaufsichtlicher Zulassung für die Befestigung im Untergurt!							
	Steckschlüssel für 8 mm Schlüsselweite	Befestigung der Schrauben 1 Stück pro Bedachung	1 Stück		74061	25,88	30,80 (pro Stück)		
	Reparaturfarbe um Beschädigungen auszubessern, zum Verschließen der Schnittkanten	Passend zu allen lieferbaren Farben der Profilbleche! Inhalt: 12 ml	1 Stück		68883	45,55	54,20 (pro Stück)		

Profilbleche

LICHTPLATTEN FÜR PROFILBLECHE

Foto	Artikel	Farbe	Stärke (mm)	Breite (mm)	Nutzbreite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	PVC-Lichtplatte Profil 138/20	glasklar	ca. 1,4	1135	ca. 1100	2000 2500 3000 3500 4000 4500 5000 6000 7000	68890	33,91	40,35 (pro m ²)
	PC-Lichtplatte Profil 138/20	glasklar	ca. 1,0	1135	ca. 1100	2000 2500 3000 3500 4000 4500 5000 6000 7000	68893	37,31	44,40 (pro m ²)
		Extrem schlagzäh!							
	PVC-Lichtplatte Profil 207/35	glasklar	ca. 1,5	1070	ca. 1035	2000 2500 3000 3500 4000 4500 5000 6000 7000	61175	33,91	40,35 (pro m ²)
	PC-Lichtplatte Profil 207/35	glasklar	ca. 1,0	1070	ca. 1035	2000 2500 3000 3500 4000 4500 5000 6000 7000	68891	37,31	44,40 (pro m ²)
		Extrem schlagzäh!							
	PVC-Lichtwell- platte Profil S 76/18 runde Welle	glasklar	ca. 1,4	1120	ca. 1064	2000 2500 3000 3500 4000 4500 5000 6000 7000	68894	24,92	29,65 (pro m ²)
	PC-Lichtwell- platte Profil S 76/18 runde Welle	glasklar	ca. 1,0	1120	ca. 1064	2000 2500 3000 3500 4000 4500 5000 6000 7000	68895	27,02	32,15 (pro m ²)
		Extrem schlagzäh!							
	PC-Lichtplatte Profil 177/47 (Pfannenblech)	glasklar	ca. 1,0	1140	ca. 1060	800	68892	232,10	276,20 (pro Stück)
		Extrem schlagzäh!							



Herzlich Willkommen

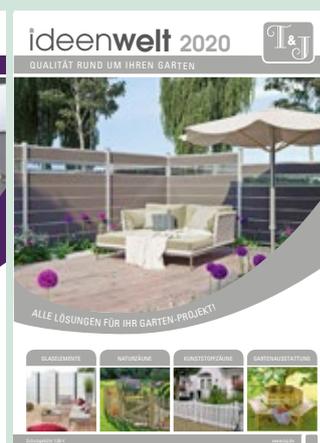
IN DER IDEENWELT VON T & J



ALLE PRODUKTE AUS EINER HAND

GLASBAUSTEINE

GARTENHOLZ



QUALITÄTS DACHUNTERSCHLÄGE, FASSADEN & BALKONE

Pflegeleicht und langlebig sind die Überschriften in diesem Produktbereich. Das eigene Haus – für viele von uns der Ort, an dem man am liebsten die meiste Zeit verbringt. Und natürlich will man es sich dort so schön wie möglich machen. Genau für dieses Anliegen hat T & J mit der Ideenwelt „Rund ums Haus“ viele gute Anregungen.

Mit den beliebten TEJEPLAN HPL-Schichtstoffplatten lassen Sie Ihr Heim in neuem Glanz erstrahlen – ob als Balkonverkleidung oder an einem Dachunterschlag. Witterungsbeständig, stabil und dekorativ. Eine große Farbauswahl rundet das Programm ab und ganz neu, auch als Fassadenqualität erhältlich.

Mit Massivplatten aus witterungsbeständigem Acryl können Sie sich zum Beispiel eine wunderschöne Haustürüberdachung oder eine ganz besondere Balkonbrüstung bauen. Mit Hobbyglas sind Ihrer Kreativität im Bad oder beim Möbelbau auch dank des umfangreichen Zubehörs kaum noch Grenzen gesetzt. Bruchfestes Polycarbonat kann für Anwendungen mit höchsten Anforderungen zum Einsatz kommen.

Für Zäune, Giebel und Dachränder gibt es mit unseren Verkleidungspaneelen aus robustem Kunststoff sehr stilvolle, attraktive, langlebige und pflegeleichte Alternativen zu anderen Baustoffen. Stellen Sie sich nur einmal vor, dort nie wieder streichen zu müssen!

Neu im Programm haben wir ein hochwertiges Edelstahlgeländersystem mit Glashalteklammern oder alternativ mit Traversen, sowie ein Fertiggeländersystem.

Sie sehen: Ihrer Kreativität sind keine Grenzen gesetzt – worauf also noch warten?

Ihr Fachhändler berät Sie gern!

Inhalt

LIEFERPROGRAMM 2020

Inhaltsverzeichnis	121
Vorstellung VERKLEIDUNGSPANEELE	122
TJ 100 BASIC Verkleidungspaneele Nut- und Feder-Hohlprofile aus Kunststoff	123
HEERING Verkleidungspaneele Nut- und Feder-Hohlprofile aus Kunststoff weiß	124
HEERING Verkleidungspaneele Nut- und Feder-Hohlprofile aus Kunststoff farbig	125
VP 200 + VP 250 Verkleidungspaneele Nut- und Feder-Hohlprofile aus Kunststoff	126 127
KÖMAPAN® Verkleidungspaneele Nut- und Feder-Massivprofile aus PVC-Hartschaum	128
Winkelprofile / Dachrandverkleidung aus PVC-Hartschaum weiß	129
Vorstellung TEJEPLAN	130
TEJEPLAN HPL-Schichtstoffplatten	131
TEJEPLAN Zuschnitte	132
TEJEPLAN Zubehör	133
TEJEPLAN Fassade uni	134
TEJEPLAN Fassade decor	135
Edelstahlgeländer mit Glashalteklammern	136 137
Edelstahlgeländer mit Traversen	138 139
Hohlkammerbretter aus Kunststoff	140
TEJEGLAS Massivplatten aus Acrylglas	142
TEJEGLAS aus Polycarbonat	143
Hobby- und Bastelglas Massivplatten aus Kunststoff	144
Hartschaumplatten aus PVC weiß und farbig	145
Verlegeanleitungen / Technische Daten	
Verlegehinweise TEJEPLAN HPL-Schichtstoffplatten	146 147
Verlegehinweise Edelstahlgeländer	148
Verlegehinweise KÖMAPAN®	149
Verlegehinweise TJ 100 BASIC Verkleidungspaneele / VP 200 / VP 250	150
Verlegehinweise MAMMUT	151



i Für Auftragswerte unter 100,00 € Katalogpreis werden 9,90 € Bearbeitungspauschale erhoben.



VORHER



NACHHER

(Torverkleidung mit KÖMAPAN)

T & J bietet Ihnen auf den folgenden Seiten ein umfangreiches Programm über Verkleidungspaneele im Nut- und Federsystem an.



TJ 100 BASIC VERKLEIDUNGSPANEELE (S. 123)

Unser günstiges Einsteigerpaneel. Niedrig im Preis wartet das TJ 100 BASIC mit guten Materialeigenschaften auf: unverrottbar, korrosionsfest und UV-beständig – somit geeignet für Dachüberstände, Ortgang- und Gesimsverkleidungen.



HEERING VERKLEIDUNGSPANEELE (S. 124+125)

Die MAMMUT-Paneele für Dachrand und Fassade: Qualität setzt sich durch! Ortgang, Traufe, Gauben und Fassaden sind wichtige gestalterische Elemente Ihres Gebäudes, aber auch schwer zugänglich für Pflege und Wartung. Darum eignet sich die MAMMUT-Paneele mit Ihren guten Materialeigenschaften dauerhaft zur pflegeleichten und schönen Gestaltung. MAMMUT-Paneele sind bei T & J in drei unterschiedlichen Breiten erhältlich und eignen sich auch als Sichtschalung (Auf-Sparren-Montage).



Farbe grau (ähnlich RAL 7001)



Farbe anthrazit (ähnlich RAL 7016)

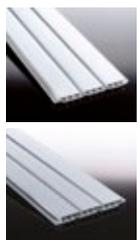


Farbe golden oak



VP 200/250 VERKLEIDUNGSPANEELE (S. 126+127)

Das Nut- und Feder-Hohlprofil mit dem besten Preis-Leistungs-Verhältnis! Dank hochwertigem Kunststoff müssen die Profile nie wieder gestrichen werden. VP 200/VP 250 lässt sich einfach und schnell montieren und überzeugt durch ein komplettes Zubehörprogramm mit dem ein sauberer Übergang und Abschluss geschaffen wird. Dachüberstände, Gauben, Giebel, Wände oder Decken erhalten einen dekorativen und wetterbeständigen Schutz.



VP 200 GLATT verkehrsweiß (ähnlich RAL 9016)



KÖMAPAN® MASSIVPROFILE (S. 128)

Ob im Außen- oder Innenbereich – mit KÖMAPAN® sind Sie immer auf der richtigen Seite. Die hochwertigen Nut- und Federprofile haben hervorragende Materialeigenschaften, die besonders für den Außeneinsatz prädestiniert sind. KÖMAPAN® widersteht allen äußeren Einflüssen: Das formbeständige Material quillt nicht auf, die Oberfläche blättert nicht ab und verblasst dank der höchsten Licht-Echtheitsnoten auch nicht. Neben den Anwendungsgebieten Dachunterstand, Giebel und Fassade ist KÖMAPAN® dank der Farbvielfalt auch für Torfüllungen und Balkonverkleidungen bestens geeignet.



TJ 100 BASIC Verkleidungspaneele Nut- und Feder-Hohlprofile

DACHUNTERSCHLAG



AUS KUNSTSTOFF



VERKLEIDUNGSPANEELE AUS KUNSTSTOFF FÜR DEN DAUERHAFTEN WETTERSCHUTZ

Eigenschaften

- Unverrottbar
- Korrosionsfest
- Kein Verfaulen
- UV-beständig
- Preisgünstig

Einsatzgebiete

- Dachüberstände
- Dachrinnen- und Gesimsverkleidungen
- Innenverkleidung

Foto	Artikel	Farbe	Zeichnung	Stärke x Deckbreite (mm)	Lieferform	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	TJ 100 BASIC Nut- und Feder Hohlprofil	weiß (ähnl. RAL 9016)		ca. 9 x 100	1 VE = 10 Lg. = 3 m ²	3000	80691	16,76	19,95 (pro m ²)
	U-Abschlussleiste	weiß			Einzellänge	3000	80692	3,49	4,15 (pro lfd. m)
	H-Leiste	weiß			Einzellänge	3000	80693	4,62	5,50 (pro lfd. m)
	Außen-Eckprofil	weiß			Einzellänge	3000	80694	7,98	9,50 (pro lfd. m)
	Fugenkralle verzinkt	silber			Karton à 250 Stück		80717	20,55	24,45 (pro Karton)
	Edelstahlnagel 30 mm	silber			Karton à 250 Stück		80716	39,54	47,05 (pro Karton)
	Kunststoffspezialreiniger 500 ml Flasche Für glatte weiße PVC-Oberflächen						36906	18,49	22,00 (pro Stück)

AUS KUNSTSTOFF WEISS



VERKLEIDUNGSPANEELE AUS KUNSTSTOFF FÜR DEN DAUERHAFTEN WETTERSCHUTZ

Eigenschaften

- Einfache Montage
- Unverrottbar
- Korrosionsfest
- Kein Verfaulen
- UV-beständig

Einsatzgebiete

- Ortgang- bzw. Giebelverkleidung
- Dachüberstände
- Dachrinnen- und Gesimsverkleidungen
- Dachgauben und Fassaden

Foto	Artikel	Farbe	Zeichnung (Maße in mm)	Stärke (mm)	Deckbreite (mm)	Lieferform	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	MAMMUT 100 S	verkehrsweiß (ähnl. RAL 9016)		16,5	100	1 VE = 5 Lg. = 3 m ²	6000	80720	38,53	45,85 (pro m ²)
	MAMMUT 250 S	verkehrsweiß (ähnl. RAL 9016)		16,5	250	1 VE = 5 Lg. = 3,75 m ² 1 VE = 5 Lg. = 7,5 m ²	3000 6000	80712 80711	38,53	45,85 (pro m ²)
	U-Abschlussleiste	verkehrsweiß (ähnl. RAL 9016)				Einzellänge	3000	80713	4,58	5,45 (pro lfd. m)
	H-Leiste	verkehrsweiß (ähnl. RAL 9016)				Einzellänge	3000	80715	9,79	11,65 (pro lfd. m)
	flex. Eckprofil	verkehrsweiß (ähnl. RAL 9016)				Einzellänge	3000	80714	12,86	15,30 (pro lfd. m)
	Startprofil 2-teilig für MAMMUT-Paneele	verkehrsweiß (ähnl. RAL 9016)				Einzellänge	6000	80727	9,12	10,85 (pro lfd. m)
	Abdeckprofil 40 x 16,5 mm für Lüftungsprofil	verkehrsweiß (ähnl. RAL 9016)				Einzellänge	6000	80726	3,61	4,30 (pro lfd. m)
	Lüftungsprofil 80 x 16,5 mm für MAMMUT-Paneele	verkehrsweiß (ähnl. RAL 9016)				Einzellänge	6000	80725	6,43	7,65 (pro lfd. m)

Foto	Artikel	Farbe	Abmessung (mm)	Lieferform	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Edelstahlschraube rostfrei	blank	3,5 x 25	100 Stück	66109	14,71	17,50 (pro 100 Stück)

HEERING Verkleidungspaneele Nut- und Feder-Hohlprofile

FASSADE

DACHUNTERSCHLAG

AUS KUNSTSTOFF FARBIG



VERKLEIDUNGSPANEELE AUS KUNSTSTOFF FÜR DEN DAUERHAFTEN WETTERSCHUTZ

Eigenschaften

- Einfache Montage
- Unverrottbar
- Korrosionsfest
- Kein Verfaulen
- UV-beständig

Einsatzgebiete

- Ortgang- bzw. Giebelverkleidung
- Dachüberstände
- Dachrinnen- und Gesimsverkleidungen
- Dachgauben und Fassaden

Foto	Artikel	Farbe	Zeichnung	Stärke (mm)	Deckbreite (mm)	Lieferform	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	MAMMUT 100 S	golden oak Renolitstrukturfolie		16,5	100	1 VE = 5 Lg. = 3 m ²	6000	80721	76,18	90,65 (pro m ²)
	MAMMUT 100 S	grau (ähnl. RAL 7001) Renolitstrukturfolie		16,5	100	1 VE = 5 Lg. = 3 m ²	6000	80730	76,18	90,65 (pro m ²)
	MAMMUT 100 S	anthrazit (ähnl. RAL 7016) Renolitstrukturfolie		16,5	100	1 VE = 5 Lg. = 3 m ²	6000	80740	76,18	90,65 (pro m ²)
	U-Abschlussleiste	golden oak ¹ grau ¹ anthrazit ¹				Einzellänge	6000	80722 80731 80741	13,99 13,99 13,99	16,65 (pro lfd. m) 16,65 (pro lfd. m) 16,65 (pro lfd. m)
	H-Leiste	golden oak ¹ grau ¹ anthrazit ¹ weiß matt foliert				Einzellänge	3000	80724 80733 80743 80701	18,28 18,28 18,28 18,28	21,75 (pro lfd. m) 21,75 (pro lfd. m) 21,75 (pro lfd. m) 21,75 (pro lfd. m)
	flex. Eckprofil	golden oak ¹ grau ¹ anthrazit ¹				Einzellänge	3000	80723 80732 80742	17,77 17,77 17,77	21,15 (pro lfd. m) 21,15 (pro lfd. m) 21,15 (pro lfd. m)
	Startprofil 2-teilig für MAMMUT- Paneele	golden oak ¹ grau ¹ anthrazit ¹ weiß matt foliert				Einzellänge	6000	80728 80734 80744 80708	15,08 15,08 15,08 15,08	17,95 (pro lfd. m) 17,95 (pro lfd. m) 17,95 (pro lfd. m) 17,95 (pro lfd. m)
	Abdeckprofil 40 x 16,5 mm für Lüftungsprofil	golden oak ¹ grau ¹ anthrazit ¹ weiß matt foliert				Einzellänge	6000	80729 80735 80745 80709	11,60 11,60 11,60 11,60	13,80 (pro lfd. m) 13,80 (pro lfd. m) 13,80 (pro lfd. m) 13,80 (pro lfd. m)
	Lüftungsprofil 80 x 16,5 mm für MAMMUT-Paneele	schwarz				Einzellänge	6000	80749	6,72	8,00 (pro lfd. m)

Bestellfarben auf Anfrage:

	verkehrsweiß (ähnl. RAL 9016) Renolitstrukturfolie		mahagoni Renolitstrukturfolie		tannengrün (ähnl. RAL 6009) Renolitstrukturfolie
--	---	--	----------------------------------	--	---

Foto	Artikel	Farbe	Abmessung (mm)	Lieferform	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Edelstahlschraube rostfrei	blank	3,5 x 25	100 Stück	66109	14,71	17,50 (pro 100 Stück)

Bitte beachten Sie die Verlegehinweise auf Seite 151. !Oberfläche mit Renolitfolie beschichtet!

www.tuj.de

125

T&J VP 200/VP 250 Verkleidungspaneele Nut- und Feder-Hohlprofile

FASSADE

DACHUNTERSCHLAG

AUS KUNSTSTOFF



DAS KOSTENGÜNSTIGE ALLZWECKPROFIL AUS DAUERHAFTEM KUNSTSTOFF

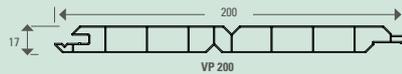
Eigenschaften

- Witterungsbeständig
- Unverrottbar
- Geringster Pflegeaufwand
- UV-beständig
- Kein Verfaulen

Einsatzgebiete

- Dachüberstände
- Traufen- und Ortgangschalungen
- Wand- und Deckenverkleidungen
- Giebelverkleidungen
- Torverkleidungen (VP 200 / 2 Brettoptik)

Foto	Artikel	Farbe	Stärke (mm)	Deckbreite (mm)	Lieferform	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	VP 200 2 Brettoptik beidseitig 1 Nut	verkehrsweiß (ähnl. RAL 9016)	17	200	1 VE = 5 Lg. = 3 m ²	3000	80650	34,41	40,95 (pro m ²)
					1 VE = 5 Lg. = 6 m ²	6000	80651	34,41	40,95 (pro m ²)
		Standard-Dekor einseitig foliert	17	200	1 VE = 5 Lg. = 3 m ²	3000	80653	88,19	104,95 (pro m ²)
					1 VE = 5 Lg. = 6 m ²	6000	80654	88,19	104,95 (pro m ²)
		Sonder-Dekor einseitig foliert	17	200	1 VE = 5 Lg. = 3 m ²	3000	80656	91,51	108,90 (pro m ²)
					1 VE = 5 Lg. = 6 m ²	6000	80657	91,51	108,90 (pro m ²)



Für VP 200 2 Brettoptik = Standard-Dekore (Auf Bestellung kurzfristig lieferbar)

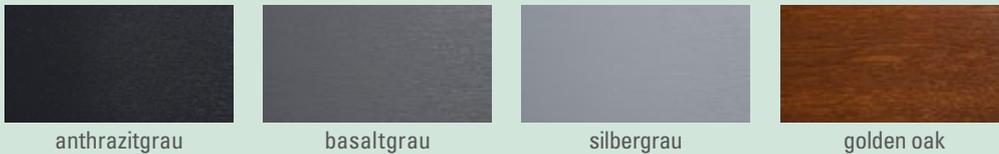
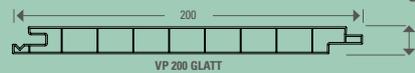
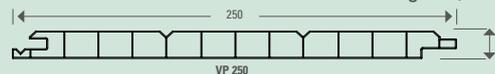
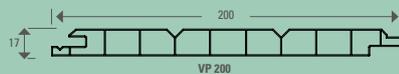


Foto	Artikel	Farbe	Stärke (mm)	Deckbreite (mm)	Lieferform	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	VP 200 3 Brettoptik einseitig 2 Nuten	verkehrsweiß (ähnl. RAL 9016)	17	200	1 VE = 5 Lg. = 3 m ²	3000	80751	27,02	32,15 (pro m ²)
					1 VE = 5 Lg. = 6 m ²	6000	80750	27,02	32,15 (pro m ²)
		silbergrau (ähnl. RAL 7001)	17	200	1 VE = 5 Lg. = 3 m ²	3000	80753	46,26	55,05 (pro m ²)
	VP 250 3 Brettoptik einseitig 2 Nuten	verkehrsweiß (ähnl. RAL 9016)	17	250	1 VE = 5 Lg. = 3,75 m ²	3000	80755	29,20	34,75 (pro m ²)
					1 VE = 5 Lg. = 7,50 m ²	6000	80754	29,20	34,75 (pro m ²)
	VP 200 GLATT beidseitig glatt	verkehrsweiß (ähnl. RAL 9016)	17	200	1 VE = 5 Lg. = 6 m ²	6000	80776	34,41	40,95 (pro m ²)
		Sonder-Dekor einseitig foliert	17	200	1 VE = 5 Lg. = 3 m ²	3000	80777	88,19	104,95 (pro m ²)
					1 VE = 5 Lg. = 6 m ²	6000	80778	88,19	104,95 (pro m ²)



Sonder-Dekore: Alle verfügbaren Farben der Hersteller Hornschuch und Renolit auf Bestellung lieferbar.



VP 200/VP 250 Verkleidungspaneele Verlegezubehör

FASSADE

DACHUNTERSCHLAG

AUS KUNSTSTOFF

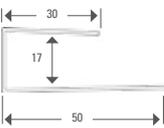
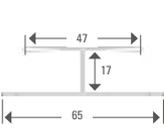
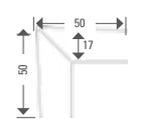
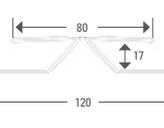
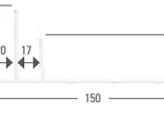
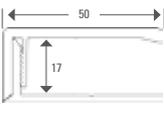
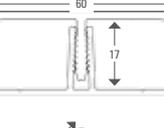
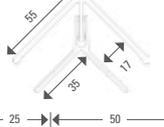
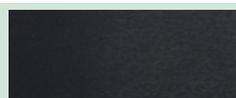
Foto	Artikel	Farbe	Zeichnung	Lieferform	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	U-Abschlussprofil	verkehrsweiß silbergrau Standard-Dekor Sonder-Dekor		Einzellänge	6000	80756 80760 80670 80671	3,15 4,33 10,80 10,80	3,75 (pro lfd. m) 5,15 (pro lfd. m) 12,85 (pro lfd. m) 12,85 (pro lfd. m)
	H-Profil	verkehrsweiß silbergrau Standard-Dekor Sonder-Dekor		Einzellänge	6000	80757 80761 80672 80673	4,33 5,71 15,08 15,08	5,15 (pro lfd. m) 6,80 (pro lfd. m) 17,95 (pro lfd. m) 17,95 (pro lfd. m)
	Eckprofil	verkehrsweiß silbergrau		Einzellänge	6000	80758 80762	7,02 9,37	8,35 (pro lfd. m) 11,15 (pro lfd. m)
	Flexibles Eckprofil mit Weich-PVC Knickkante	verkehrsweiß Standard-Dekor Sonder-Dekor		Einzellänge	6000	80674 80675 80676	9,20 17,56 17,56	10,95 (pro lfd. m) 20,90 (pro lfd. m) 20,90 (pro lfd. m)
	F-Profil	verkehrsweiß		Einzellänge	6000	80759	9,24	11,00 (pro lfd. m)
	U-Abschlussprofil 2-teilig	verkehrsweiß Standard-Dekor Sonder-Dekor		Einzellänge	6000	80677 80678 80679	7,98 25,63 25,63	9,50 (pro lfd. m) 30,50 (pro lfd. m) 30,50 (pro lfd. m)
	H-Profil 2-teilig	verkehrsweiß Standard-Dekor Sonder-Dekor		Einzellänge	6000	80680 80681 80682	12,56 27,69 27,69	14,95 (pro lfd. m) 32,95 (pro lfd. m) 32,95 (pro lfd. m)
	Eckprofil 2-teilig	verkehrsweiß Standard-Dekor Sonder-Dekor		Einzellänge	6000	80683 80684 80685	13,91 34,87 34,87	16,55 (pro lfd. m) 41,50 (pro lfd. m) 41,50 (pro lfd. m)
	Lüftungsprofil 2-teilig	verkehrsweiß Standard-Dekor Sonder-Dekor		Einzellänge	6000	80686 80687 80688	14,24 35,25 35,25	16,95 (pro lfd. m) 41,95 (pro lfd. m) 41,95 (pro lfd. m)

Foto	Artikel	Farbe	Abmessung (mm)	Lieferform	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Edelstahlschraube, rostfrei	blank	3,5 x 25	100 Stück	66109	14,71	17,50 (pro 100 Stück)
	Befestigungsklemmen verzinkt	blank	6	100 Stück	80779	25,17	29,95 (pro 100 Stück)

Gemäß Hersteller bei farbigen Paneelen vorgeschrieben.

Standard-Dekore (Auf Bestellung kurzfristig lieferbar)



anthrazitgrau



basaltgrau



silbergrau



golden oak



Sonder-Dekore: Alle verfügbaren Farben der Hersteller Hornschuch und Renolit auf Bestellung lieferbar.

T&J KÖMAPAN® Verkleidungsprofile Nut- und Feder-Massivprofile

FASSADE

DACHUNTERSCHLAG

AUS PVC-HARTSCHAUM



DIE KUNSTSTOFFPROFILE FÜR DIE INNEN- UND AUSSENVERKLEIDUNG

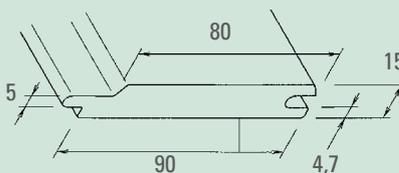
Eigenschaften

- Witterungsbeständig
- Lange Lebensdauer
- Farbbeständigkeit der höchsten Stufe mit 5 Jahren Garantie
- Geringster Pflegeaufwand
- UV-beständige Oberflächenveredelung
- Stoß- und druckstabil

Einsatzgebiete

- Trauf- und Ortungshalungen
- Torverkleidungen
- Giebel- und Attikaverkleidungen
- Deckenverkleidungen
- Wandverkleidungen (besonders in Feuchträumen und Nasszellen)
- Innenraumgestaltung

Foto	Artikel	Farbe	Stärke (mm)	Deckbreite (mm)	Lieferform	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	KÖMAPAN® Nut- und Feder-Massivprofil	reinweiß 654	15	90	Einzellänge	6000	80602	13,61	16,20 (pro lfd. m)
		<i>einseitig foliert:</i> mahagoni 224					80603	14,54	17,30 (pro lfd. m)
		golden oak 232					80604		
		tannengrün 258					80605		
		silbergrau 221					80619		
		anthrazitgrau 216					80606		
		alux DB 703					80630		
		sheffield oak light					80631		
		<i>beidseitig foliert:</i> mahagoni 024					80621	17,23	20,50 (pro lfd. m)
		golden oak 032					80622		



Farbmuster

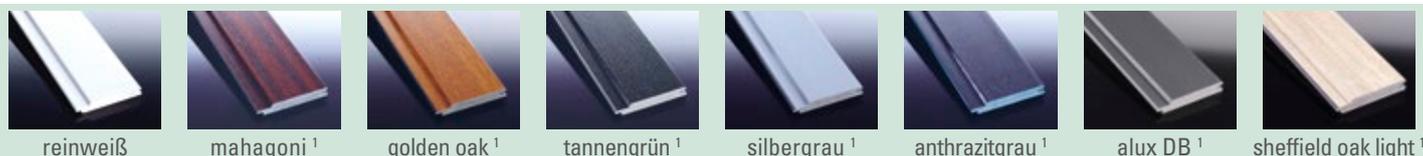


Foto	Artikel	Zeichnung	Farbe	Lieferform	Breite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Alu Abschlussprofil		weiß	Einzellänge		6000	80616	9,58	11,40 (pro lfd. m)
			braun			6000	80617	9,58	11,40 (pro lfd. m)
	Alu H-Profil		weiß	Einzellänge		6000	80613	10,88	12,95 (pro lfd. m)
			braun			6000	80614	10,88	12,95 (pro lfd. m)
	Alu Außeneckprofil		weiß	Einzellänge		6000	80610	17,48	20,80 (pro lfd. m)
			braun			6000	80611	17,48	20,80 (pro lfd. m)
	Fugenkralle V2A, inkl. Edelstahlstift		silber	1 Stück			80609	0,55	0,65 (pro Stück)
	Fugenband (Weich-PVC)		weiß	Meterware		36	80926	2,02	2,40 (pro lfd. m)
			weiß			60	80929	3,40	4,05 (pro lfd. m)
			schwarz			36	80928	2,02	2,40 (pro lfd. m)
			schwarz			60	80931	3,40	4,05 (pro lfd. m)
	Lüftungsprofil		verkehrsweiß			6000	80725	6,43	7,65 (pro lfd. m)
			(ähnlich RAL 9016)			6000	80749	6,72	8,00 (pro lfd. m)
	Abdeckprofil 40 x 16,5 mm für Lüftungsprofil		verkehrsweiß			6000	80726	3,61	4,30 (pro lfd. m)
			(ähnl. RAL 9016)						

Winkelprofile Dachrandverkleidung

DACHUNTERSCHLAG

AUS PVC-HARTSCHAUM WEISS



WINKELPROFILE AUS VOLLKUNSTSTOFF

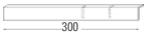
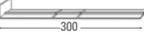
Eigenschaften

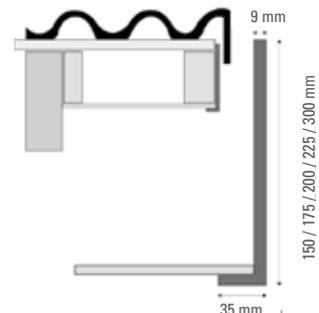
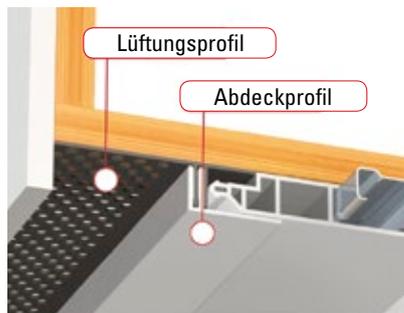
- Klare Formgebung
- Langlebig
- Pflegeleicht
- Einfache Montage

Einsatzgebiete

- Ortgangverkleidungen
- Traufenverkleidungen
- Laibungsverkleidungen

Foto	Artikel	Farbe	Zeichnung	Stärke (mm)	Maße (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Winkelprofil	verkehrsweiß		9	150 x 35 175 x 35 200 x 35 225 x 35 300 x 35	6000	80801 80802 80803 80804 80807	12,27 14,62 16,68 20,25 23,91	14,60 (pro lfd. m) 17,40 (pro lfd. m) 19,85 (pro lfd. m) 24,10 (pro lfd. m) 28,45 (pro lfd. m)

Foto	Artikel	Farbe	Zeichnung	Maße (mm)	Lieferform	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Außen-eckstück für Winkelprofile	verkehrsweiß (ähnl. RAL 9016)		max. 300 (Zuschnitte müssen bauseits erfolgen)	Einzelstück	80805	8,19	9,75 (pro Stück)
	Zwischenstück für Winkelprofile	verkehrsweiß (ähnl. RAL 9016)		max. 300 (Zuschnitte müssen bauseits erfolgen)	Einzelstück	80806	7,56	9,00 (pro Stück)
	Innen-eckstück für Winkelprofile	verkehrsweiß (ähnl. RAL 9016)		max. 500 (Zuschnitte müssen bauseits erfolgen)	Einzelstück	80808	23,74	28,25 (pro Stück)
	Montage-schraube mit TX-Aufnahme	weiß (RAL 9010)		5,5 x 35	100 Stück	80932	41,51	49,40 (pro 100 Stück)



TEJEPLAN ist eine Qualitäts-HPL-Platte, die für den Außen-einsatz konzipiert wurde. Das Haupteinsatzgebiet dieses Produkts ist der Bereich Balkon und Dachunterschlag. Speziell bei Balkonen ist es wichtig, dass diese gegen Absturz sichern. TEJEPLAN ist ETB-geprüft und kann diese Absturzsicherung darstellen. Die Witterungsbeständigkeit ist ein weiteres Qualitätsmerkmal der TEJEPLAN-HPL-Platten.

Der Begriff TEJEPLAN bezeichnet unsere HPL-Platten, wie wir Sie seit über 20 Jahren in den Markt liefern. Zeitgleich ist TEJEPLAN ein Synonym für Qualität.

HPL steht für High-Pressure-Laminat. Hierbei werden Papierlagen mit Harz getränkt und unter Hochdruck zu einem homogenen Material verpresst.

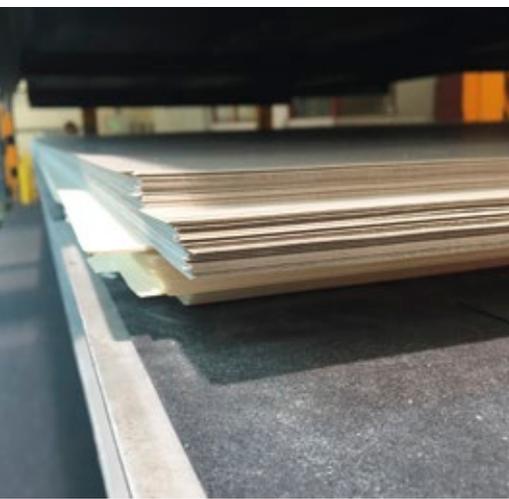
HPL-Platten werden weltweit, in den unterschiedlichsten Qualitäten und zu unterschiedlichsten Bedingungen, produziert. Auch wenn alle diese HPL-Platten fast gleich aussehen, gibt es wichtige Unterschiede. Diese Unterschiede sind in den Inhaltsstoffen, in der Verpressung, der Feuchtigkeitsaufnahme, der UV-Beständigkeit und den Produktions- und Arbeitsbedingungen zu sehen.

Wir greifen bei TEJEPLAN ausschließlich auf kontrollierte Produktionen zurück. Bedingt durch diesen Umstand und aufgrund regelmäßiger Werksbesuche können wir sicherstellen, dass wir den Markt stets mit gleichbleibend guter Qualität bedienen können.

TEJEPLAN basiert auf europäischen Inhaltsstoffen. Das Kraftpapier, einer der Hauptbestandteile, wird aus europäischen Hölzern gewonnen. Dadurch hat das Kraftpapier einen höheren Anteil an langen Fasern und kann sich im Produkt besser und nachhaltiger vernetzen.

Der ökologische Aspekt ist uns hierbei auch wichtig. Die Inhaltsstoffe der TEJEPLAN-Platten entsprechen den hohen Europäischen Standards. Einzelne Farben (z. B. braun, blau, grün) erfordern einen zusätzlichen UV-Schutz. Auch dies ist bei den TEJEPLAN-Produkten berücksichtigt.

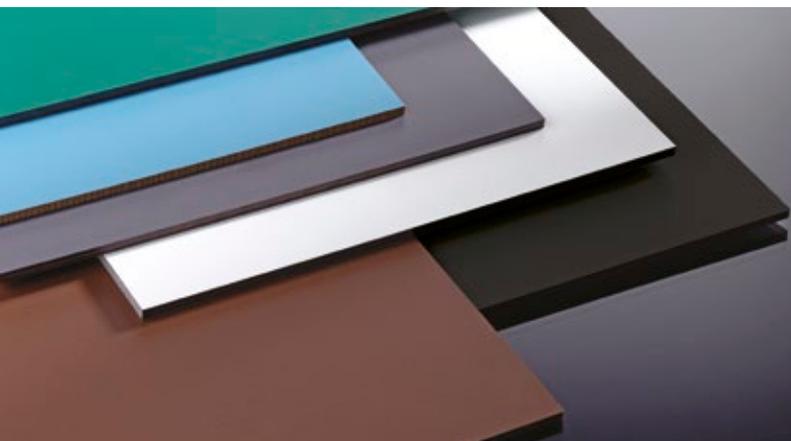
Preisliche Attraktivität ist uns ebenfalls wichtig. Allerdings steht das Produkt mit seinen Qualitätseigenschaften stets im Mittelpunkt. Keinem Kunden und keinem Handwerker ist gedient, beim Kauf wenige Euro einzusparen und diese später mehrfach für Austausch auszugeben.



TEJEPLAN HPL-Schichtstoffplatten

BALKON

DACHUNTERSCHLAG



FÜR INNEN- UND AUSSENANWENDUNGEN

Eigenschaften

- Wetterfest, frostfest
- Lichtecht nach Wollskala
- Stoß- und schlagfest, langlebig
- Umweltfreundlich
- Biegefest
- 10 Jahre Herstellergarantie
- ETB-Prüfung
- Produziert nach EN 438

Einsatzgebiete

- Dachunterschläge
- Balkonbekleidungen
- Innenverkleidungen
- Sichtschutz

Foto	Artikel	Farbe	Brandklasse	Stärke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	TEJEPLAN 2262	weiß (ähnlich RAL 9010)	B2 nach DIN 4102	ca. 6	1300	2800	80940	57,27	68,15 (pro m ²)
				ca. 8	1300	2800	80941	71,60	85,20 (pro m ²)
				ca. 6	1620	4200	80951	62,10	73,90 (pro m ²)
				ca. 6	1860	4200	80953	62,10	73,90 (pro m ²)
	TEJEPLAN 2633	anthrazit (ähnlich RAL 7016)	B2 nach DIN 4102	ca. 6	1300	2800	80943	68,82	81,90 (pro m ²)
	TEJEPLAN 2209	hellgrau (ähnlich RAL 7038)	B2 nach DIN 4102	ca. 6	1300	2800	80945	68,82	81,90 (pro m ²)
	TEJEPLAN 2235	grau (ähnlich RAL 7037)	B2 nach DIN 4102	ca. 6	1300	2800	80907	68,82	81,90 (pro m ²)
	TEJEPLAN 2041	beige (ähnlich RAL 1013)	B2 nach DIN 4102	ca. 6	1300	2800	80948	68,82	81,90 (pro m ²)
	TEJEPLAN 3282	blau UV+ (ähnlich RAL 5007)	B2 nach DIN 4102	ca. 6	1300	2800	80985	73,78	87,80 (pro m ²)
	TEJEPLAN 3140	grün UV+ (ähnlich RAL 6005)	B2 nach DIN 4102	ca. 6	1300	2800	80984	73,78	87,80 (pro m ²)
	TEJEPLAN 3164	braun UV+ (ähnlich RAL 8014)	B2 nach DIN 4102	ca. 6	1300	2800	80982	73,78	87,80 (pro m ²)



Nicht für Fassadenverkleidung geeignet.

Bitte beachten Sie die Verlegehinweise auf Seite 146 + 147.

www.tuj.de

131

**ZUSCHNITTE:
CA. 1 WOCH
LIEFERZEIT**



FÜR INNEN- UND AUSSENANWENDUNGEN

Eigenschaften

- Wetterfest, frostfest
- Lichtecht nach Wollskala
- Stoß- und schlagfest, langlebig
- Umweltfreundlich
- Biegefest
- 10 Jahre Herstellergarantie
- ETB-Prüfung
- Produziert nach EN 438

Einsatzgebiete

- Dachunterschläge
- Balkonbekleidungen
- Innenverkleidungen
- Sichtschutz

Foto	Artikel	Farbe	Stärke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*	
	Zuschnitte in rechteckiger Form (für Balkone, Trennwände) aus 2800 x 1300 mm	weiß	ca. 6	Fixmaß		80990	93,40	111,15 (pro m ²)	
		weiß	ca. 8			80992	107,06	127,40 (pro m ²)	
		anthrazit / hellgrau	ca. 6			80991	99,54	118,45 (pro m ²)	
	Zuschnitte in Streifen (für Dachunterschläge, Gesimsblenden) Serienzuschnitte auf Anfrage!	weiß	ca. 6	bis 150	2800	(Fixlänge)	80909	14,03	16,70 (pro lfd. m)
							80909	16,68	19,85 (pro lfd. m)
							80909	19,16	22,80 (pro lfd. m)
							80909	22,10	26,30 (pro lfd. m)
							80909	27,90	33,20 (pro lfd. m)
							80909	33,70	40,10 (pro lfd. m)
							80909	39,03	46,45 (pro lfd. m)
		anthrazit / hellgrau	ca. 6	bis 150	2800	(Fixlänge)	80909	15,08	17,95 (pro lfd. m)
							80909	17,90	21,30 (pro lfd. m)
							80909	20,25	24,10 (pro lfd. m)
							80909	23,74	28,25 (pro lfd. m)
							80909	29,71	35,35 (pro lfd. m)
							80909	36,47	43,40 (pro lfd. m)
80909	43,91	52,25 (pro lfd. m)							



Nicht für Fassadenverkleidung geeignet.



FÜR INNEN- UND AUSSENANWENDUNGEN

Eigenschaften

- Wetterfest, frostfest
- Lichtecht nach Wollskala
- Stoß- und schlagfest, langlebig
- Umweltfreundlich
- Biegefest
- 10 Jahre Herstellergarantie
- ETB-Prüfung
- Produziert nach EN 438

Einsatzgebiete

- Dachunterschläge
- Balkonbekleidungen
- Innenverkleidungen
- Sichtschutz

Foto	Artikel	Zeichnung	Farbe	Breite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*		
	Montageschraube mit TX-Aufnahme V4A Edelstahl Lackierter Kopf (VE = 100 Stück/Karton) für Holz-Unterkonstruktion		2262 weiß (RAL 9010)	5,5 x 35		80932	41,51	49,40 (pro 100 Stück)		
			3164 braun (RAL 8014)			80933				
			2633 anthrazit (RAL 7016)			80934				
			3140 grün (RAL 6005)			80937				
			2209 hellgrau (RAL 7038)			80938				
			2235 grau (RAL 7037)			80966				
			2041 beige (RAL 1013)			80949				
			3282 blau (RAL 5007)			80936				
			2262 weiß (RAL 9010)			80967			41,51	49,40 (pro 100 Stück)
			3164 braun (RAL 8014)			80968				
			2633 anthrazit (RAL 7016)	5,5 x 45		80969	51,05	60,75 (pro 100 Stück)		
			2262 weiß (RAL 9010)			80965				
	Fugenprofil ALU für 6 mm		blank	62	2500	80923	5,04	6,00 (pro lfd. m)		
			schwarz			80924			6,09	7,25 (pro lfd. m)
	Fugenband (Weich-PVC)		weiß	36	25 m	80926	2,02	2,40 (pro lfd. m)		
			weiß			80929			3,40	4,05 (pro lfd. m)
			schwarz			80928			2,02	2,40 (pro lfd. m)
			schwarz			80931			3,40	4,05 (pro lfd. m)
	Zuschnitt ohne Aufpreis!									
	Fugenprofil-Doppel-T vertikal für 6 mm (Hart-PVC)		weiß		2600	80710	4,96	5,90 (pro lfd. m)		
	Kantenprofil für 6 mm (Hart-PVC)		weiß		2500	80917	5,76	6,85 (pro lfd. m)		
			braun			80918				
			schwarz			80919				
	Abschlussprofil für 6 mm (Hart-PVC)		weiß		2500	80920	4,45	5,30 (pro lfd. m)		
			braun			80921				
			schwarz			80922				



Nicht für Fassadenverkleidung geeignet.

Bitte beachten Sie die Verlegehinweise auf Seite 146 + 147.

www.tuj.de

133

**PASSENDE
SCHRAUBEN
UND NIETEN
AUF ANFRAGE!**

UNI



FÜR INNEN- UND AUSSENANWENDUNGEN

Eigenschaften

- Wetterfest, frostfest
- Lichteicht nach Wollskala
- Stoß- und schlagfest, langlebig
- Umweltfreundlich
- Biegefest
- 10 Jahre Herstellergarantie
- ETB-Prüfung
- Produziert nach EN 438
- Bauaufsichtliche Zulassung

Einsatzgebiete

- Fassade
- Dachunterschläge
- Gesimsblenden
- Balkonbekleidungen
- Innenverkleidungen
- Sichtschutz

Artikel	Farbe	Brandklasse	Stärke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
TEJEPLAN Fassade	unifarben	B1 nach DIN 4102	ca. 6	1320	3050	80901	120,97	143,95 (pro m ²)
TEJEPLAN Fassade	unifarben	B1 nach DIN 4102	ca. 8	1320	3050	80902	135,21	160,90 (pro m ²)



grün
S2060G20Y



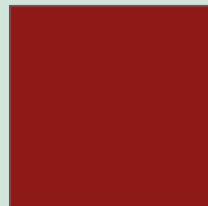
blau
S2050R90B



marine P09440
S6030R80B



rot P00300
S2070Y90R



weinrot D14-60
S4550Y90R



ziegelrot P00310
S4550Y70R



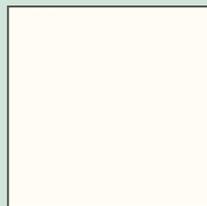
braun 0520
S7010Y71R



orange P00340
S3050Y50R



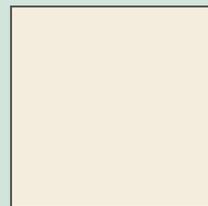
beige
S1505Y10R



perlweiß P00105
S0502Y



weißgrau P00135
S1002G



eisgrau P00140
S1002Y



silbergrau 0160
S2000N



zementgrau 0150
S4502Y



grau ähnlich RAL 7001
S4502B



graubraun P10622
S8000N



anthrazit P10542
S6502B

TEJEPLAN-FASSADE ist eine HPL-Platte, die speziell für den Fassadenbereich entwickelt wurde. Fassaden, die mit TEJEPLAN-FASSADE verkleidet werden, erfordern zwingend eine hinterlüftete Konstruktion. Trotz Hinterlüftung wird eine HPL-Platte im Fassadenbereich immer höheren Temperaturen ausgesetzt sein als eine Balkon-Platte.

TEJEPLAN-FASSADEN-Platten sind auf diese höhere Temperaturbelastung optimiert. Natürlich hält dieses Produkt auch Witterungseinflüssen, wie Feuchtigkeit und Sonneneinstrahlung, besonders gut stand.

TEJEPLAN Fassade

DECOR

FASSADE

BALKON

**PASSENDE
SCHRAUBEN
UND NIETEN
AUF ANFRAGE!**



FÜR INNEN- UND AUSSENANWENDUNGEN

Eigenschaften

- Wetterfest, frostfest
- Lichteicht nach Wollskala
- Stoß- und schlagfest, langlebig
- Umweltfreundlich
- Biegefest
- 10 Jahre Herstellergarantie
- ETB-Prüfung
- Produziert nach EN 438
- Bauaufsichtliche Zulassung

Einsatzgebiete

- Fassade
- Dachunterschläge
- Gesimsblenden
- Balkonbekleidungen
- Innenverkleidungen
- Sichtschutz

Artikel	Farbe	Brandklasse	Stärke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
TEJEPLAN Fassade	Holz-Dekor	B1 nach DIN 4102	ca. 8	1320	3050	80903	145,67	173,35 (pro m ²)



Esche



Ebenholz



Solano Eiche



Eiche Antik



Oregon Eiche



Vintage Eiche



Teak



Delight Kirsche

Artikel	Farbe	Brandklasse	Stärke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
TEJEPLAN Fassade	Stein-Dekor	B1 nach DIN 4102	ca. 8	1320	3050	80904	145,67	173,35 (pro m ²)



Beton



Fels



Schiefer



Deko Rost



Eigenschaften

- Elegantes Erscheinungsbild
- Klassisch + schlicht
- Hochwertig
- Langlebig
- Pflegeleicht
- Einfache Montage
V2A (V4A auf Anfrage)
- Gemäß EN1090

Einsatzgebiete

- Außenbereich
- Innenbereich
- Terrasse
- Balkon
- Treppen



Edelstahlgeländer

BALKON

MIT GLASHALTEKLAMMERN

Foto	Artikel	Abmessung (mm)	Länge (mm)	Lieferform	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Handlauf Rundrohr	ø 42,4 x 2,0	3000 6000	1 1	83001 83002	76,81 150,55	91,40 (pro Stück) 179,15 (pro Stück)
	Start- und Endpfosten zum Aufschrauben 90° für 2x Glasklemmen (separat zu bestellen)	ø 42,4	880	1	83005	88,99	105,90 (pro Stück)
	Mittelpfosten zum Aufschrauben 90° für 4x Glasklemmen (separat zu bestellen)	ø 42,4	880	1	83006	92,73	110,35 (pro Stück)
	Eckpfosten zum Aufschrauben 90° für 4x Glasklemmen (separat zu bestellen)	ø 42,4	880	1	83007	92,73	110,35 (pro Stück)
	Startpfosten zum Vorschrauben 90° für 2x Glasklemmen (separat zu bestellen)	ø 42,4	1070	1	83009	99,83	118,80 (pro Stück)
	Endpfosten zum Vorschrauben 90° für 2x Glasklemmen (separat zu bestellen)	ø 42,4	1070	1	83010	99,83	118,80 (pro Stück)
	Mittelpfosten zum Vorschrauben 90° für 4x Glasklemmen (separat zu bestellen)	ø 42,4	1070	1	83011	109,20	129,95 (pro Stück)
	Eckpfosten zum Vorschrauben 90° für 4x Glasklemmen (separat zu bestellen)	ø 42,4	1070	1	83012	137,31	163,40 (pro Stück)
	Handlaufträger starr gerade	ø 42,4	ca. 79	1	83015	10,63	12,65 (pro Stück)
	Handlaufträger variabel gerade	ø 42,4	ca. 79	1	83052	20,34	24,20 (pro Stück)
	Handlaufträger starr Ecke	ø 42,4	ca. 79	1	83053	21,81	25,95 (pro Stück)
	Handlaufträger Ring höhenverstellbar	ø 42,4	ca. 92	1	83054	35,34	42,05 (pro Stück)
	Endkappe (gewölbt, auf Anfrage)	ø 42,4		1	83016	3,82	4,55 (pro Stück)
	Eckbogen 90°	ø 42,4		1	83018	17,69	21,05 (pro Stück)
	Gelenkstück verstellbar	ø 42,4		1	83013	32,94	39,20 (pro Stück)
	Verbindungsstück	ø 42,4		1	83017	9,33	11,10 (pro Stück)
	Fugenring	ø 42,4		1	83014	7,31	8,70 (pro Stück)
	Wandflansch für Handlauf	ø 42,4		1	83019	16,60	19,75 (pro Stück)
	Klemmhalter oval mit ABZ mit Sicherungsstift, ohne Gummi	50 x 40 x 26		4	83020	18,28	21,75 (pro Stück)
	Gummi-Set oval Modell für 6 mm VSG / HPL			4	83021	1,30	1,55 (pro Stück)
	Gummi-Set oval Modell für 8,76 mm VSG			4	83022	1,30	1,55 (pro Stück)
	Klemmhalter mit ABZ mit Sicherungsstift + Abrutschsicherung, ohne Gummi	45 x 45 x 26		4	83025	20,21	24,05 (pro Stück)
	Gummi-Set Modell für 6,00 mm VSG / HPL			4	83026	1,30	1,55 (pro Stück)
	Gummi-Set Modell für 8,76 mm VSG			4	83027	1,30	1,55 (pro Stück)
	Geländersystem Kleber für V2A 1-Komponenten Kleber, 10 ml			1	83031	32,56	38,75 (pro Stück)

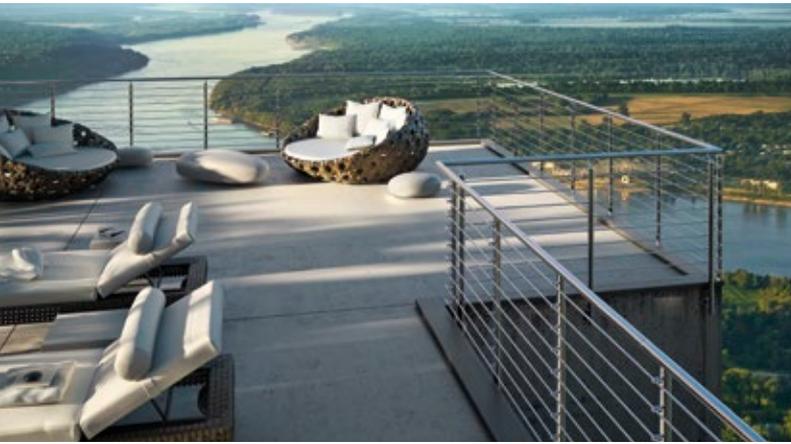
Befestigung ist bauseitig zu prüfen. Unbedingt rechtliche Bestimmungen zur Absturzsicherung beachten!

Bitte beachten Sie die Verlegehinweise auf Seite 148.

www.tuj.de

137

MIT TRAVERSEN



Eigenschaften

- Elegantes Erscheinungsbild
- Klassisch und schlicht
- Hochwertig
- Langlebig
- Pflegeleicht
- Einfache Montage
V2A (V4A auf Anfrage)
- gemäß EN1090

Einsatzgebiete

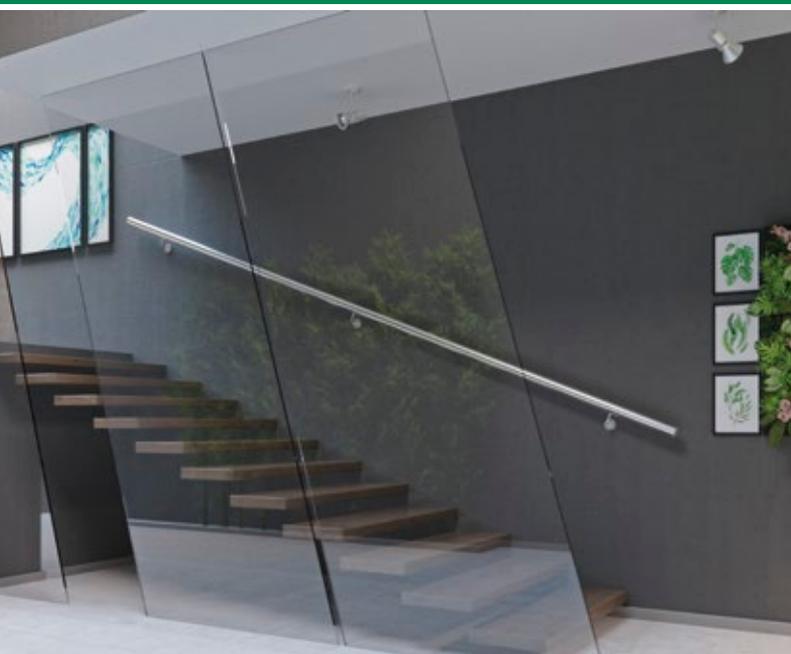
- Außenbereich
- Innenbereich
- Terrasse
- Balkon
- Treppen

Edelstahlgeländer mit Traversen zum Aufschrauben



Fertighandlauf 3 Meter

Fertighandlauf 2 Meter



Edelstahlgeländer

BALKON



MIT TRAVERSEN

Foto	Artikel	Abmessung (mm)	Länge (mm)	Lieferform	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Handlauf Rundrohr	ø 42,4 x 2,0	3000	1	83001	76,81	91,40 (pro Stück)
			6000	1	83002	150,55	179,15 (pro Stück)
	Traverse Vollmaterial rund	ø 12	3000	1	83045	44,83	53,35 (pro Stück)
			6000		83046	89,66	106,70 (pro Stück)
	Traversenpfosten zum Aufschrauben inkl. 6 Traversenhaltern	ø 42,4	880	1	83040	122,14	145,35 (pro Stück)
	Traversenpfosten zum Vorschrauben inkl. 6 Traversenhaltern	ø 42,4	1070	1	83041	133,07	158,35 (pro Stück)
	Handlaufträger starr gerade	ø 42,4	ca. 79	1	83015	10,63	12,65 (pro Stück)
	Handlaufträger variabel gerade	ø 42,4	ca. 79	1	83052	20,34	24,20 (pro Stück)
	Handlaufträger starr Ecke	ø 42,4	ca. 79	1	83053	21,81	25,95 (pro Stück)
	Handlaufträger Ring höhenverstellbar	ø 42,4	ca. 92	1	83054	35,34	42,05 (pro Stück)
	Endkappe (gewölbt, auf Anfrage)	ø 42,4		1	83016	3,82	4,55 (pro Stück)
	Eckbogen 90°	ø 42,4		1	83018	17,69	21,05 (pro Stück)
	Gelenkstück verstellbar	ø 42,4		1	83013	32,94	39,20 (pro Stück)
	Verbindungsstück	ø 42,4		1	83017	9,33	11,10 (pro Stück)
	Fugenring	ø 42,4		1	83014	7,31	8,70 (pro Stück)
	Wandflansch für Handlauf	ø 42,4		1	83019	16,60	19,75 (pro Stück)
	Massivkugel mit Sacklochbohrung, 12 mm	ø 20		1	83050	2,56	3,05 (pro Stück)
	Stabverbinder variabel für 12 mm Vollstab			1	83051	8,70	10,35 (pro Stück)
	Stabverbinder starr für 12 mm Vollstab			1	83047	3,70	4,40 (pro Stück)
	Geländersystem Kleber für V2A 1-Komponenten Kleber, 10 ml			1	83031	32,56	38,75 (pro Stück)
	Edelstahlpflegespray 500 ml, mindestens 1 x jährlich zur Pflege verwenden			1	83032	15,88	18,90 (pro Stück)
	VA-Reinigungsset Set in der Box Oberflächenreiniger, Aktivreiniger, Schwamm, Pad, Schutzbrille, Anleitung			1	83033	75,42	89,75 (pro Stück)
	Fertighandlauf, V2A satiniert inkl. Montagezubehör	ø 42,4	2000	1	83060	174,71	207,90 (pro Set)
	Fertighandlauf, V2A satiniert inkl. Montagezubehör	ø 42,4	3000	1	83061	262,10	311,90 (pro Set)



Befestigung ist bauseitig zu prüfen. Unbedingt rechtliche Bestimmungen zur Absturzsicherung beachten!



AUS KUNSTSTOFF



NEBEN DEM GARTENZAUN GILT DER BALCON ALS VISITENKARTE DES HAUSES, DER ATTRAKTIVITÄT UND WERT DES ANWESENS ERHEBLICH STEIGERN KANN.

Eigenschaften

- Witterungsbeständig
- Formstabil
- Wartungsarm

Einsatzgebiete

- Balkonneugestaltung
- Balkonsanierung
- Balkonrenovierung

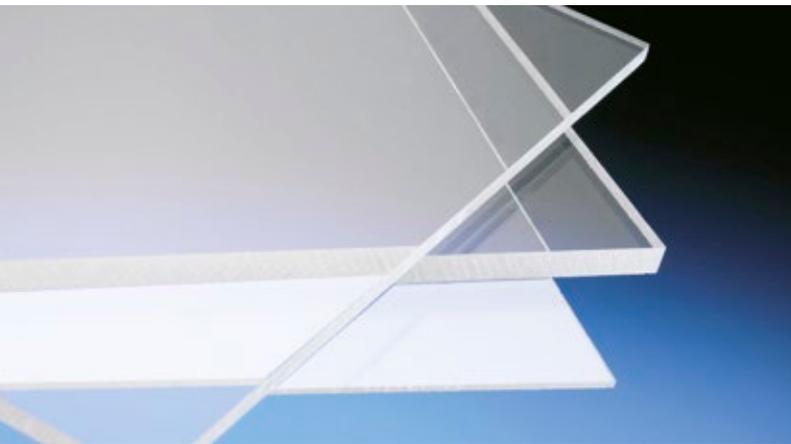
Foto	Artikel	Farbe	Abmessung (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*	
	Hohlkammerbrett aus PVC	weiß	25 x 120	6000	80830	16,47	19,60 (pro lfd. m)	
			25 x 150		80832	25,13	29,90 (pro lfd. m)	
			25 x 200		80834	32,77	39,00 (pro lfd. m)	
			20 x 150		80838	14,12	16,80 (pro lfd. m)	
			20 x 200		80840	16,47	19,60 (pro lfd. m)	
	Abdeckkappe flach, für Hohlkammerbretter	weiß	25 x 120		80831	2,35	2,80 (pro Stück)	
			25 x 150		80833	2,77	3,30 (pro Stück)	
			25 x 200		80835	3,40	4,05 (pro Stück)	
			20 x 150		80839	2,23	2,65 (pro Stück)	
			20 x 200		80841	2,69	3,20 (pro Stück)	
	Hohlkammerbrett aus PVC in den Farben: eiche rustikal (9008), astfichte (6014) und golden oak (8001)	farbig mit Renolitstruktur- folie	25 x 120	6000	80870	23,07	27,45 (pro lfd. m)	
			25 x 150		80872	35,13	41,80 (pro lfd. m)	
			25 x 200		80874	45,97	54,70 (pro lfd. m)	
	Abdeckkappe flach, für Hohlkammerbretter aus PVC in den Farben: eiche rustikal (9008), astfichte (6014) und golden oak (8001)	farbig mit Renolitstruktur- folie	25 x 120		80871	7,10	8,45 (pro Stück)	
			25 x 150		80873	7,90	9,40 (pro Stück)	
			25 x 200		80875	9,37	11,15 (pro Stück)	
	Aluminiumverstärkung	pressblank	25 x 20 x 2	6000	80836	12,65	15,05 (pro lfd. m)	
			20 x 15 x 2		80842	6,81	8,10 (pro lfd. m)	
bei 25 mm Hohlkammerbretter empfohlen für Spannweiten über 1,00 m (Befestigungsabstand) bei 20 mm Hohlkammerbretter empfohlen für Spannweiten über 0,50 m (Befestigungsabstand)								
	Querriegel inkl. Alu-Kern	weiß	60 x 25		6000	81115	19,33	23,00 (pro lfd. m)
	Abdeckkappe für Querriegel (muss geklebt werden)	weiß				81116	6,30	7,50 (pro Stück)
	Balkonsicherungs- schraube V2A, Kopflackiert, inkl. Schraube, KS-Distanzstück und Gewindehülse	weiß (RAL 9016)	M5 x 45	Klemmbereich: 46 - 50 mm		81113	3,70	4,40 (pro Stück)
Farbige Schrauben auf Anfrage lieferbar!								
	Montageschrauben mit TX-Aufnahme	weiß (RAL 9016)	5,5 x 35			80932	41,51	49,40 (pro 100 Stück)
			5,5 x 45			80965	51,05	60,75 (pro 100 Stück)
Farbige Schrauben auf Anfrage lieferbar!								
	Kappen-Kontaktkleber 200 ml Tube					36905	18,49	22,00 (pro Stück)
	Kunststoffspezialreiniger 500 ml Flasche		Für glatte weiße PVC-Oberflächen			36906	18,49	22,00 (pro Stück)

Hohlkammerbretter

AUS KUNSTSTOFF



AUS ACRYLGLAS



DIE WITTERUNGSBESTÄNDIGE GLASALTERNATIVE FÜR DEN INNEN- UND AUSSENBEREICH

Eigenschaften

- Frost- u. witterungsbeständig
- Hohe Bruchfestigkeit
- Vergilbungsfrei
- Gute Lichtdurchlässigkeit
- Geringes Gewicht
- XT = extrudiert
- GS = gegossen

Einsatzgebiete

- Haustürvordächer/
Haustür-Seitenteile
- Industrieverglasungen
- Treppengeländer
- Tür- und Torverglasungen
- Wind-/Sichtschutz-
Trennwände
- Laden- und Messebau

Foto	Artikel	Farbe	Struktur	Stärke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt. inkl. MwSt.*					
	Acrylglas XT	glasklar	Glatt	2	1250	2050	80001	39,71	47,25 (pro m ²)				
							80002						
				Fixmaß Zuschnitt							80003	53,61	63,80 (pro m ²)
				3	1250	2050	80004	56,64	67,40 (pro m ²)				
							80005						
				Fixmaß Zuschnitt							80006	76,47	91,00 (pro m ²)
				4	1250	2050	80007	75,63	90,00 (pro m ²)				
							80008						
				Fixmaß Zuschnitt							80009	102,10	121,50 (pro m ²)
				5	1250	2050	80010	94,62	112,60 (pro m ²)				
							80011						
				Fixmaß Zuschnitt							80012	127,73	152,00 (pro m ²)
6	1250	2050	80013	113,61	135,20 (pro m ²)								
			80014										
Fixmaß Zuschnitt							80015	153,36	182,50 (pro m ²)				
8	1250	2050	80016	151,26	180,00 (pro m ²)								
			80017										
Fixmaß Zuschnitt							80018	204,20	243,00 (pro m ²)				
10	1250	2050	80019	189,24	225,20 (pro m ²)								
			80020										
Fixmaß Zuschnitt							80021	255,46	304,00 (pro m ²)				
	Acrylglas XT	weiß-opal ca. 30% Lichtdurchlässigkeit	Glatt	3	1520	2050	80024	60,80	72,35 (pro m ²)				
				4	1520	2050	80026	81,09	96,50 (pro m ²)				
				5	1520	2050	80029	101,39	120,65 (pro m ²)				
	Acrylglas GS	farblos	Beidseitig Satinert	3	1520	2030	80090	89,37	106,35 (pro m ²)				
				5	1520	2030	80092	134,92	160,55 (pro m ²)				
				6	1520	2030	80093	161,81	192,55 (pro m ²)				
	Acrylglas XT	farblos	Baumrinde	6	1650	3050	80118	96,60	114,95 (pro m ²)				
						1520	80119	96,60	114,95 (pro m ²)				
	Acrylglas XT	glasklar	Eiskristall	6	1520	2050	80120	96,60	114,95 (pro m ²)				
						1020	80121	96,60	114,95 (pro m ²)				

Zuschnitte: Abrechnung Fixmaß!

Farben auf Anfrage.
Kantenpolitur und Laserbearbeitung auf Anfrage.



Zuschnitte + 25%. Abrechnung Standardtafel, teilweise mit Lieferzeit.

TEJEGLAS Massivplatten

MASSIVE PLATTEN

AUS POLYCARBONAT



DIE BRUCHFESTE GLASALTERNATIVE FÜR DEN INNEN- UND AUSSENBEREICH

Eigenschaften

- Frost- u. witterungsbeständig
- Hohe Bruchfestigkeit
- Vergilbungsfrei
- Gute Lichtdurchlässigkeit
- Geringes Gewicht
- PC = Polycarbonat

Einsatzgebiete

- Balkonbrüstungen (PC ab 8 mm)
- Haustürvordächer/
Haustür-Seitenteile
- Industrieverglasungen
- Treppengeländer
- Tür- und Torverglasungen
- Wind-/Sichtschutz-
Trennwände
- Laden- und Messebau

Foto	Artikel	Farbe	Struktur	Stärke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Polycarbonat PC	farblos	Glatt	3	1520	2050	81433	72,65	86,45 (pro m ²)
							Fixmaß Zuschnitt	81434	94,45	112,40 (pro m^{2})
	Hinweis: Flächen beidseitig UV-geschützt. Kanten müssen vor UV geschützt werden.	5	1520	2050	81435	137,44	163,55 (pro m ²)		
					Fixmaß Zuschnitt	81436	178,70	212,65 (pro m ²)	
	8	1520	2050	81438	218,99	260,60 (pro m ²)			
				Fixmaß Zuschnitt	81439	284,71	338,80 (pro m ²)		





AUS KUNSTSTOFF



DIE KUNSTGLASPLATTEN FÜR DEN GESAMTEN INNENBEREICH

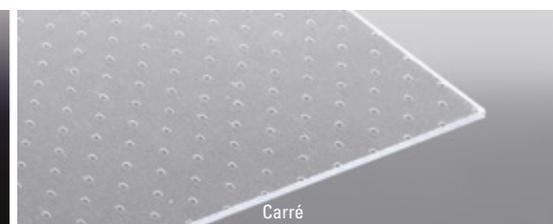
Eigenschaften

- Hohe Bruchfestigkeit
- Gute Lichtdurchlässigkeit
- Für Innenanwendungen
- Einfache Montage
- Preisgünstige Glas-alternative

Einsatzgebiete

- Türverglasungen
- Raumabtrennungen
- Duschatbrennungen
- Möbelverglasung
- Modellbau
- Vitrinen/Schaukästen

Foto	Artikel	Farbe	Struktur	Stärke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*											
	Hobbyglas	glasklar	Glatt	2,5	500	1000	80311	36,39	43,30 (pro m²)											
					1000	1000	80317													
					1000	2000	80323													
					Hobbyglas	glasklar	Glatt	5,0	500	1000	80329	72,65	86,45 (pro m²)							
									1000	1000	80335									
									1000	2000	80341									
	Hobbyglas	glasklar	Baumrinde					2,5	500	1000	80313	36,39	43,30 (pro m²)							
									1000	1000	80319									
									1000	2000	80325									
					Hobbyglas	glasklar	Baumrinde	5,0	500	1000	80331	72,65	86,45 (pro m²)							
									1000	1000	80337									
									1000	2000	80343									
									Hobbyglas	glasklar	Baumrinde	(für 860 mm Tür) (für 985 mm Tür)	535	1420	80351	72,65	86,45 (pro m²)			
													660	1420	80355					
													2,5	500	1000			80314	36,39	43,30 (pro m²)
														1000	1000			80320		
														1000	2000			80326		
														Hobbyglas	glasklar			Carré	5,0	500
1000	1000	80340																		
1000	2000	80344																		
	Hobbyglas	glasklar	Eiskristall	2,5	500	1000	80315	36,39	43,30 (pro m²)											
					1000	1000	80321													
					1000	2000	80327													
					Hobbyglas	glasklar	Eiskristall	5,0	500	1000	80333	72,65	86,45 (pro m²)							
									1000	1000	80339									
									1000	2000	80345									
	Bastelglas	glasklar	Glatt					2,0	250	500	80301	31,93	38,00 (pro m²)							
									500	500	80302									
									500	1000	80303									
				500	1250	80304														
				500	1500	80305														
				4,0	250	500	80306		63,87	76,00 (pro m²)										
					500	500	80307													
					500	1000	80308													
					500	1250	80309													
					500	1500	80310													



Hartschaumplatten

MASSIVE PLATTEN

AUS PVC



DIE DURCHGEFÄRBTE HARTSCHAUMPLATTE

Eigenschaften

- Witterungsbeständig
- UV-beständig (Farbe weiß)
- Schall- und wärmedämmend
- Problemlose Be- und Verarbeitung
- Geringes Gewicht
- Tiefziehfähig

Einsatzgebiete

- Fenster- und Türenbau
- Werbetechnik
- Messe- und Innenausbau
- Ladenbau
- Werbe- und Deko-technik
- Sieb- und Digitaldruck

Foto	Artikel	Farbe	Struktur	Stärke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Hartschaumplatten (Integralschaum) <i>Zuschnitt +25 % / Abrechnung Standardtafel</i>	weiß	Glatt	10	1000	2000	80417	66,01	78,55 (pro m²)
				15	1020	2000	80420	66,01	78,55 (pro m²)
			Samtmatt	19	1250	3000	80401	103,53	123,20 (pro m²)
				19	1250	3000	80425	136,81	162,80 (pro m²)
	Hartschaumplatten <i>Zuschnitt +25 % / Abrechnung Standardtafel</i>	weiß	Matt	3	1220	2440	80509	24,83	29,55 (pro m²)
				4	2030	3050	80512	33,91	40,35 (pro m²)
			Strukturiert	5	2030	3050	80514	42,52	50,60 (pro m²)
				6	1220	2440	80515	45,76	54,45 (pro m²)
				10	2030	3050	80516	45,76	54,45 (pro m²)
10	2030	3050	80520	59,54	70,85 (pro m²)				
	Hartschaumplatten	weiß	Matt	3	250	500	80530	3,11	3,70 (pro Stück)
				500	500	80531	6,22	7,40 (pro Stück)	
			Strukturiert	1000	500	80532	12,44	14,80 (pro Stück)	
				1250	500	80533	15,55	18,50 (pro Stück)	
				1500	500	80534	18,70	22,25 (pro Stück)	
	Hartschaumplatten	rot	Matt	3	250	500	80540	3,49	4,15 (pro Stück)
				500	500	80541	6,85	8,15 (pro Stück)	
			Strukturiert	1000	500	80542	13,70	16,30 (pro Stück)	
				1250	500	80543	17,10	20,35 (pro Stück)	
				1500	500	80544	20,50	24,40 (pro Stück)	
	Hartschaumplatten	gelb	Matt	3	250	500	80550	3,49	4,15 (pro Stück)
				500	500	80551	6,85	8,15 (pro Stück)	
			Strukturiert	1000	500	80552	13,70	16,30 (pro Stück)	
				1250	500	80553	17,10	20,35 (pro Stück)	
				1500	500	80554	20,50	24,40 (pro Stück)	
	Hartschaumplatten	blau	Matt	3	250	500	80560	3,49	4,15 (pro Stück)
				500	500	80561	6,85	8,15 (pro Stück)	
			Strukturiert	1000	500	80562	13,70	16,30 (pro Stück)	
				1250	500	80563	17,10	20,35 (pro Stück)	
				1500	500	80564	20,50	24,40 (pro Stück)	
	Hartschaumplatten	grün	Matt	3	250	500	80570	3,49	4,15 (pro Stück)
				500	500	80571	6,85	8,15 (pro Stück)	
			Strukturiert	1000	500	80572	13,70	16,30 (pro Stück)	
				1250	500	80573	17,10	20,35 (pro Stück)	
				1500	500	80574	20,50	24,40 (pro Stück)	
	Hartschaumplatten	grau	Matt	3	250	500	80580	3,49	4,15 (pro Stück)
				500	500	80581	6,85	8,15 (pro Stück)	
			Strukturiert	1000	500	80582	13,70	16,30 (pro Stück)	
				1250	500	80583	17,10	20,35 (pro Stück)	
				1500	500	80584	20,50	24,40 (pro Stück)	
	Hartschaumplatten	schwarz	Matt	3	250	500	80590	3,49	4,15 (pro Stück)
				500	500	80591	6,85	8,15 (pro Stück)	
			Strukturiert	1000	500	80592	13,70	16,30 (pro Stück)	
				1250	500	80593	17,10	20,35 (pro Stück)	
				1500	500	80594	20,50	24,40 (pro Stück)	

TEJEPLAN



Abb. 1

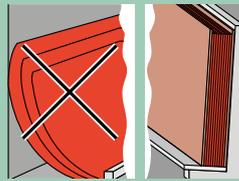


Abb. 2

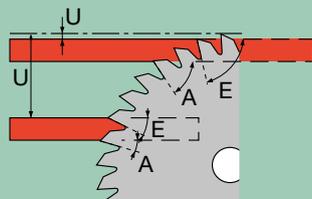


Abb. 3

Mit größer werdendem Überstand 'U' wird die obere Schnittkante besser und die untere Schnittkante schlechter bzw. umgekehrt.

E = Eintrittswinkel
A = Austrittswinkel



VHM-Bohrer

HSS-Bohrer

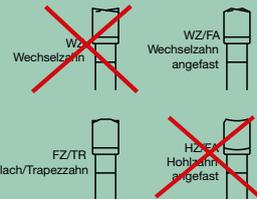


Abb. 4

LAGERUNG (Abb. 1/2)

TEJEPLAN Schichtstoffplatten müssen in geschlossenen Räumen gelagert werden. Die Platten sind auf vollflächigen, horizontalen, planen, stabilen Unterlageplatten unter normalen klimatischen Bedingungen (Temperatur: 15°C und etwa 50% relative Luftfeuchte), wassergeschützt und trocken zu lagern. Unterschiedliche Klimaeinflüsse auf den Plattenoberflächen sind zu vermeiden. Auf der Baustelle sind die Platten gegen Witterungseinflüsse geschützt zu lagern, andernfalls ist ein Verzug möglich. Es sind immer Unterlege- und Abdeckplatten zu verwenden (ansonsten kann sich die oberste bzw. unterste Platte verziehen). Verpackungsfolien müssen auch nach der Entnahme von Platten wieder verschlossen werden. Unsachgemäße Lagerung kann zu bleibenden Abweichungen von der Planlage führen!

TRANSPORT/HANDLING

Für den Transport ausschließlich ebene und stabile Paletten in den Plattenabmessungen verwenden und die Platten gegen verrutschen sichern! Bei Be- und Entladung dürfen die Platten nicht übereinander verschoben werden = Kratzgefahr! Die Platten müssen von Hand hochgenommen werden und dürfen nicht über die Kante gezogen werden. Verschmutzungen zwischen den Platten sind zu vermeiden.

BEARBEITUNG

SÄGEN (Abb. 3/4)

TEJEPLAN ist wie Hartholz oder beschichtete bzw. beleimte Spanplatten mit hartmetallbestückten Holzbearbeitungswerkzeugen gut bearbeitbar. Sägen mit stabilen Kreissägen oder Handkreissägen für Montagezuschnitte. Führungsschienen bieten alle namhaften Handmaschinenhersteller an. Bewährt haben sich hartmetallbestückte Sägeblätter mit (Gruppen)-Trapezzahnung FZ/TR, siehe Abb. 4. Um eine gute Schnittqualität zu erzielen, ist TEJEPLAN möglichst ruhig zu führen.

Schnittgeschwindigkeit:

50 - 60 m/sek., in Abhängigkeit von Werkzeugdurchmesser und Drehzahl, z. B. 4000 U/min., Ø 250 mm, 64 Zähne. Spandicke pro Zahn: 0,02 - 0,04 mm, Vorschub: je nach Dicke 6 - 10 m/min.

Scharfe Sägen und ein optimales Einstellen des Sägeblattüberstandes (ca. 25 - 35 mm) sind notwendig, um saubere Schnittkanten zu erreichen (Abb. 3).

Beim Sägen mit Stichsägen ist eine Nachbearbeitung der Kanten erforderlich. Auf gleichmäßigen Vorschub ist zu achten um Brandmarken an den Kanten zu vermeiden.

BOHREN

Das Bohren kann mit einer Handbohrmaschine HSS Bohrer langgedrallte Spirale Typ H, Bohrspitze $\leq 90^\circ$, HM Bohrer (Hartmetall), CNC- oder Ständerbohrmaschine erfolgen. Die Unterlage andrücken um Ausbrüche beim Austritt des Bohrers zu vermeiden. Beim Bohren ohne Unterlage wird ein VHM Fassadenplatten-Bohrer mit Zentrierspitze empfohlen.

REINIGUNG

HPL-Schichtstoffplatten haben eine porenfreie Oberfläche welche keine weitere Pflege benötigt. Übliche Umweltverschmutzungen entfernt man am einfachsten mit klarem Wasser und sauberen, weichen Wischtüchern. Bei hartnäckigen Verschmutzungen können Haushaltsreiniger mit etwas Wasser verwendet werden. Auf keinen Fall dürfen Scheuermittel, schleifende Substanzen, Scheuerschwämme oder Poliermittel verwendet werden! Verschmutzungen durch Vandalismus oder hartnäckige Substanzen können in den meisten Fällen mit organischen Lösungsmitteln, z. B. Aceton, Spiritus, Benzin oder Isopropylalkohol entfernt werden. Reiniger von Klebstoffen dürfen nicht verwendet werden, da diese Haftvermittler enthalten und die Oberfläche angreifen.

MATERIALCHARAKTERISTIK UND DEHNUNGSSPIEL

TEJEPLAN schwindet bei Feuchtigkeitsabgabe! TEJEPLAN dehnt sich bei Feuchtigkeitsaufnahme! Bei Verarbeitung und Konstruktion muss auf diese mögliche Dimensionsänderung der Platten Rücksicht genommen werden. Sie ist bei TEJEPLAN grundsätzlich in Längsrichtung etwa halb so groß wie in Querrichtung (Längsrichtung bezogen auf Plattennennformate!). Unterkonstruktionen aus Metall ändern ihre Dimension bei Temperaturdifferenzen. Die Abmessungen von TEJEPLAN verändern sich jedoch unter dem Einfluss wechselnder relativer Luftfeuchtigkeit. Diese Maßänderungen von Unterkonstruktion und Verkleidungsmaterial können gegenläufig sein. Es ist daher bei der Montage auf ein ausreichendes Dehnungsspiel unbedingt zu achten. Als Faustregel für das benötigte Dehnungsspiel gilt:

$$\begin{aligned} \text{Elementlänge} &= a & a \text{ oder } b \text{ (in mm)} \\ \text{Elementbreite} &= b & \frac{\text{-----}}{500} = \text{Dehnungsspiel} \end{aligned}$$

Verlegeanleitung HPL-Schichtstoffplatten

TEJEPLAN

Zweifeldplatte • x = Gleitpunkt • ⊗ = Fixpunkt

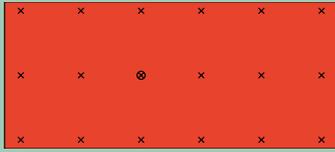


Abb. 5

Zwei Auflagepunkte

Dicke	max D1	max D2	a (mm)	b (mm)
6	400	400	20÷40	20
8	550	500	20÷50	20

Beispiel vertikaler Stoß

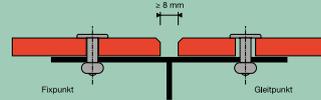


Abb. 6

Einfeldplatte • x = Gleitpunkt • ⊗ = Fixpunkt



Abb. 7

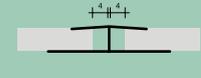


Abb. 8

Drei oder mehr Auflagepunkte

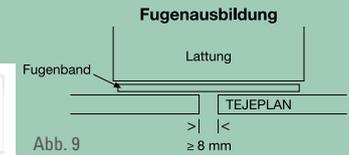
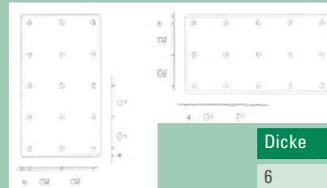


Abb. 9

Dicke	max D1	max D2	a (mm)	b (mm)
6	550	400	20÷60	20÷50
8	700	500	20÷80	20÷60

BEFESTIGUNG

GLEITPUNKT: (Abb. 5/6/7)

An den Gleitpunkten müssen die Platten 3 mm größer vorgebohrt werden als der Bohrdurchmesser des Befestigungsmittels. Der Kopf des Befestigungsmittels muss so groß sein, dass das Bohrloch in den Platten immer abgedeckt ist. Das Befestigungsmittel wird so gesetzt, dass sich die Platte bewegen kann (Abb. 6). Die Platten werden mit Montageschrauben aus V4A Edelstahl montiert.

FIXPUNKT (Abb. 5/6/7)

Die Platte wird bei der Befestigung nur an einem Punkt fixiert. Fixpunkte dienen der gleichmäßigen Verteilung der Quell- und Schwindbewegungen. Der Bohrdurchmesser in TEJEPLAN ist gleich groß wie der Durchmesser des Befestigungsmittels (Abb. 6).

PLATTENSTÖSSE (Abb. 8/9)

Damit Maßänderungen stattfinden können, müssen die Stoßfugen mindestens 8 mm breit ausgeführt werden! Bei Verwendung von Fugenprofilen müssen deren Stegdicken mit hinzugerechnet werden. Die Platten dürfen in keinem Fall ganz in das Profil eingeschoben werden, um eine Ausdehnungsmöglichkeit zu gewährleisten (Abb. 8)! Empfehlenswerter ist die Fugenausbildung durch das Hinterlegen mit Fugenbändern! Auch hierbei ist eine Stoßfuge von mindestens 8 mm zwingend erforderlich (Abb. 9).

HINTERLÜFTUNG

TEJEPLAN muss generell hinterlüftet werden!

HINWEIS

Standard-TEJEPLAN-Platten sind nicht für die Fassadenanwendung geeignet.

GRUNDSÄTZLICHES

Vor dem Sägen der exakten Zuschnittmaße wird ein Besäumungsschnitt (ringsherum) empfohlen. Bei Konstruktion und Montage ist darauf zu achten, dass das Material nicht stauender Nässe ausgesetzt ist. Das heißt, die Platten müssen immer wieder abtrocknen können. Verbindungen von TEJEPLAN-Platten untereinander haben immer in gleicher Plattenrichtung zu erfolgen.

BEI PLATTEN MIT DEKOR-OBERFLÄCHE IST DIE VERLEGERICHTUNG ZU BEACHTEN!

TEJEPLAN

HPL-SCHICHTSTOFFPLATTEN 10 JAHRE WERKSGARANTIE

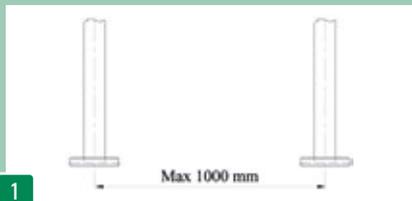
Bei der Schichtstoffplatte TEJEPLAN handelt es sich um ein Premiumprodukt, welches speziell für den Außeneinsatz entwickelt wurde. Deshalb gewährt das Herstellerwerk auch eine 10-Jahres-Werksgarantie auf UV-Beständigkeit und Feuchtigkeitsbeständigkeit. Die Höhe der Garantie ist beschränkt auf den Plattenwert. Alle übrigen Reklamationen wie Folgeschäden bzw. De- und Neumontage-Kosten werden von dieser Garantie ausdrücklich ausgeschlossen. Einen Garantieanspruch erkennen wir nur an, wenn uns die Reklamation unverzüglich gemeldet und uns vor der Demontage die Möglichkeit der Besichtigung vor Ort eingeräumt wird. Für TEJEPLAN werden die farbechtesten und umweltfreundlichsten Pigmente ausgewählt, jedoch neigt jedes Farbpigment unter dem Einfluss von Licht zum langsamen verblassen. Farblich verändern sich unsere HPL-Platten im Garantiezeitraum innerhalb der mitteleuropäischen Klimazone nach dem Graumaßstab maximal auf Stufe 3-4. Der Graumaßstab ist dabei ein anerkannter Bewertungsstandard für Farbveränderungen.

Ausnahmebelastungen im mechanischen, physischen, chemischen, atmosphärischen oder biologischen Bereich müssen gesondert angemeldet und geprüft werden. Besonders die Witterungseinflüsse wie Nässe, Temperaturschwankungen und UV-Strahlung wurden bei der Entwicklung berücksichtigt. Das Produkt hält den genormten Forderungen für Bauprodukte im Außenbereich (EN 438-7) stand, was in der Vergangenheit wiederholt bewiesen wurde. Neben dem normalen Einsatz im Baubereich für Balkone und Verkleidungen, kommt diese Platte auch für viele andere Anwendungen zum Einsatz. TEJEPLAN wird mit matter Oberfläche in den Abmessungen 2800 x 1300/4200 x 1620/ 4200 x 1860 in 6 mm und 2800 x 1300 in 8 mm hergestellt. HPL-Schichtstoffplatten sind hochwertige Kompaktplatten, welche aus mehreren Phenolharz getränkten Schichten Kraftpapier im Kern und Melaninharz getränkten Dekorpapieren in der Oberfläche zu einer homogenen Platte verpresst werden. Die Platten entsprechen der EN 438. Durch den Einsatz unterschiedlicher Rohstoffe kann es bei einzelnen Kommissionen zu Farbabweichungen kommen.

Werkseitige Maßtoleranzen:

Länge + Breite = +10 mm / -10 mm (EN 438-2, Klausel 6)

Winkligkeit = max. 1,5 mm/m (EN 438-2, Klausel 8)



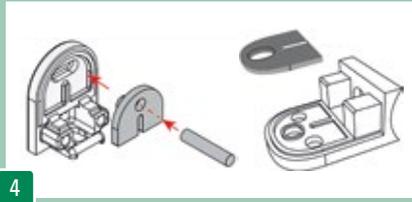
1



2



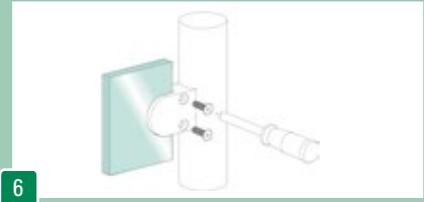
3



4



5



6

Darf der Heimwerker sein Balkongeländer überhaupt selbst montieren? Diese Frage stellt sich als Erstes, denn in diesem Bereich gilt es, viele verschiedene gesetzliche Vorschriften einzuhalten, die der Sicherheit dienen sollen.

Die Antwort heißt: Ja, ein Heimwerker darf sein Geländer eigenhändig montieren. Aber dann ist er auch selbst verantwortlich für die Sicherheit seines Balkongeländers und im Ernstfall strafrechtlich zu belangen. Die Befestigung ist bauseitig zu prüfen.

Beachten Sie unbedingt die rechtlichen Bestimmungen zur Absturzsicherung! Beachten Sie ebenfalls die maximalen Befestigungsabstände des eingesetzten Füllungsmaterials. Der maximale Pfostenabstand beträgt 100 cm.

GELÄNDER MONTIEREN: DAS SOLLTEN SIE BEACHTEN!

- Verankerung in den Randzonen der Betonplatte nur mit speziellen Edelstahldübeln, die keine Spannungen und keinen Spreizdruck erzeugen.
- Der Dübelabstand zum Rand muss mindestens 10 cm betragen. Zwischen zwei Dübeln sollten möglichst 20 cm Abstand liegen.
- Bei einer dünnen Betonplatte empfiehlt sich die Befestigung der Geländerpfosten auf der Unterseite, hierfür gibt es spezielle Konstruktionen. Bei unter 13 cm dünnen Platten ist eine Durchsteckmontage angeraten.
- Es besteht auch die Möglichkeit, die Betonpfosten auf der Stirnseite der Balkonplatte zu befestigen. Das ist aus statischer Sicht allerdings eher unsicher, außerdem müssen hierfür die Geländerpfosten eng gesetzt sein.

SO BEFESTIGEN SIE IHR BALKONGELÄNDER

Messen Sie zuerst Ihren Balkon aus und markieren Sie die Stellen, wo Sie die Geländerpfosten anbringen werden. Wenn Sie kein vorgefertigtes Geländer besitzen, dann sägen Sie die Längsverbindungen zwischen den Pfosten passend zu. Montieren Sie die Geländerpfosten sicher am Boden, bei der stirnseitigen Montage in Beton sind Ankerbolzen zu empfehlen. Edelstahl-Ankerstangen lassen sich gut mit Injektionsmörtel kleben.

Nun stecken, schrauben und kleben Sie Ihr Geländer zusammen. Manchmal sind auch Schweißarbeiten erforderlich.

Kontrollieren Sie zwischendurch die senkrechte und waagerechte Ausrichtung des Geländers. Unterfüttern Sie die Grundplatten eventuell mit Bodenprofilen, damit alles gerade steht. Erst, wenn das Balkongeländer exakt ausgerichtet ist, ziehen Sie alle Schrauben fest.

GELÄNDER NACH DER MONTAGE REINIGEN

Nach der Montage steht die erste gründliche Reinigung des Balkongeländers an. Dabei entfernen Sie allen beim Anbau entstandenen Schmutz am besten mit Spezialreinigern.

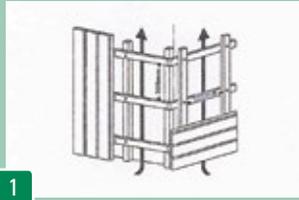
Jetzt können Sie sich überlegen, wie Sie Ihr neues Geländer dekorieren möchten, um einen möglichst ansprechenden Außen-sitz zu erhalten.

- 1 Für eine Zertifizierung darf die maximale Entfernung zwischen den Pfosten nicht größer als 1000 mm betragen.
- 2 Pfosten mit geeignetem Bohrer und M8-Schrauben am Boden befestigen. Bei der Montage die Einstellungen für das maximale Drehmoment beachten, die vom Hersteller der Schrauben vorgegeben werden.
- 3 Zweikomponenten-Kleber auf der Oberfläche des Sattels anbringen. Handlauf auf die Halterungen des Pfostens legen. Löcher mit 4 mm Durchmesser auf den Halterungen der Handläufe bohren. Handlauf am Sattel mit Schrauben M5x10 mm befestigen.
- 4 In den Schlitzen der Klemmhalter die Gummis mit der gewünschten Stärke stecken.
- 5 Die Glasklemmhalter am Rohr mit einer Schraube M8 (zylinderförmiger Kopf) befestigen.
- 6 Die Glasklemmhalter am Rohr mit einer Schraube M6 befestigen.

Verlegeanleitung

Verkleidungspaneelle

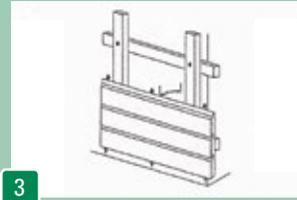
KÖMAPAN®



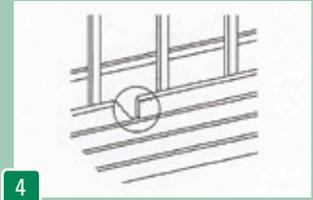
1



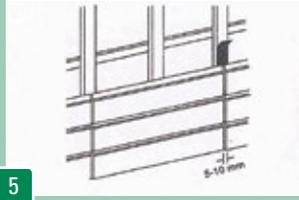
2



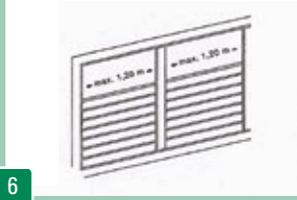
3



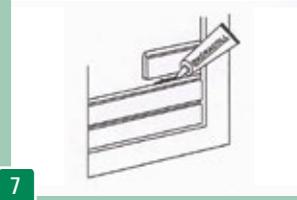
4



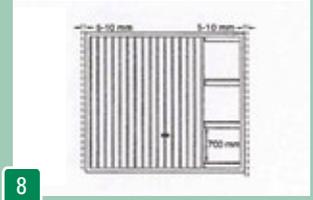
5



6



7



8

TRANSPORT UND LAGERUNG

Lagern Sie die Profile stets trocken und auf einer ebenen Unterlage. Die Profile dürfen in der Verpackung nicht der Bewitterung und Sonneneinwirkung ausgesetzt werden. Verarbeiten Sie auf keinen Fall fehlerhaftes oder auf dem Transport beschädigtes Material! Kennzeichnen Sie es und geben Sie es zurück.

Die Profile lassen sich einfach und sauber mit den üblichen Holzwerkzeugen bearbeiten. Entfernen Sie vor der Montage in Rahmenfassungen unbedingt die Schutzfolie. Generell darf die Schutzfolie nicht länger als 3 Monate der Außenbewitterung ausgesetzt sein.

MONTAGEANLEITUNG

- 1 Handelsübliche Holzplatten können mit Senkkopf-Holzschrauben in Dübel an der Trägerwand befestigt werden. Der Lattenabstand von 300 mm sollte für die Erfüllung der Windbelastung eingehalten werden. Bei Isolierung muss die Lattenstärke größer als die Isolierstärke sein.
- 2 Die Profile werden auf der Unterkonstruktion mit Fugenkrallen befestigt. Im Außeneinsatz sind nichtrostende Krallen zu verwenden. Die dazugehörigen Nägel mit gekerbtem Schaft sind zum Erreichen der erforderlichen Ausreißwerte notwendig. Eine Fixierung zur Festlegung der Ausdehnungsrichtung ist empfehlenswert. Bei Befestigung mit Profilkralen sollten die Profile im Außenbereich über eine max. Länge von 3 m nicht verlegt werden. Eine Ausdehnungsmöglichkeit muss nach beiden Seiten bestehen.
- 3 Zur Vermeidung von Bauschäden ist eine ausreichende Hinterlüftung erforderlich. Für Luftein- und Luftaustritte sind Aussparungen vorzusehen. Die sicherste Ausführung ist eine Konterlattung. Das durchgängige Maß der Hinterlüftung in vertikaler Richtung beträgt mindestens 20 mm und beinhaltet Luftein- und austritt in gleicher Größe.
- 4 Damit kein Schlagregen hinter die Verkleidung dringen kann, muss bei waagerechter Verlegung die Feder nach oben zeigen.
- 5 Zwischen den Verkleidungsflächen ist eine Fuge von 5 - 10 mm einzuhalten. Die Fuge ist mit Fugenband hinterlegt.

- 6 Der Einbau in feststehende senkrechte Brüstungselemente soll waagrecht und mit Feder nach oben erfolgen. Die Profillänge sollte 1,20 m nicht überschreiten. Bei größeren Elementen ist eine Unterteilung auf max. 1,20 m notwendig.

- 7 Bei Verklotzung der Fläche in bewegliche Elemente müssen die Profile in dem Nut- und Federbereich mit einem Klebstoff auf Basis von Monomeren zu einer Einheit verbunden werden. Cyanacrylaten, sog. Sekundenkleber (C 004).

- 8 Bei festgeschraubten Profilen, wie z. B. Garagen- oder Hof-tor-Verkleidungen, dürfen die Befestigungspunkte 700 mm nicht überschreiten. Die Befestigung kann mit Blindnieten oder Holzschrauben erfolgen. Bei beweglichen Elementen wie Tür- und Torfüllungen, bei denen die Profile in einem Rahmen eingelegt sind oder mit Haltern und Glasleisten befestigt werden, müssen umlaufend generell 5 - 10 mm Freiraum zur Aufnahme der Ausdehnung vorgesehen werden.

LAGERUNG

Das Bauprofil TJ 100 BASIC wird verpackt und flach ausgerichtet gelagert. Direkte Einwirkung von Sonne und Regen während der Lagerung sollte unbedingt vermieden werden. Verpackungen müssen auf ganzer Länge geöffnet werden.

UNTERKONSTRUKTION

Z. B. Dachlatten (min. 30 x 20 mm) auf festem Untergrund ausgerichtet befestigen. Lattung so vornehmen, dass je nach vorgesehener Verlegerichtung der Paneele die Befestigungspunkte der Paneele nicht weiter als 25 cm auseinanderliegen (weiße Paneele). Eine Belüftung der Unterkonstruktion ist zwingend notwendig.

BEFESTIGUNG

Zuerst alle Rand-, Stoß-, Eckprofile etc. montieren. Die Befestigung erfolgt durch schrauben, nageln oder tackern. In jedem Fall ist Edelstahlmaterial zu empfehlen. Die Paneele mit Fugenkrallen und Flachkopfnägeln (Edelstahl) auf der Unterkonstruktion befestigen.

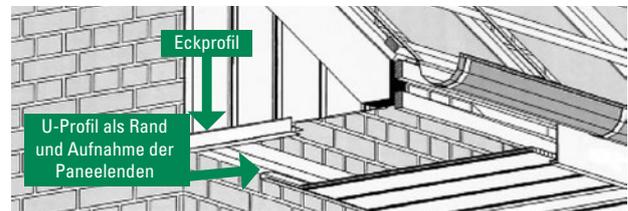
WERKZEUG

Für die Verarbeitung von Kunststoffpaneelen ist handelsübliches Werkzeug zur Holzverarbeitung ausreichend. Mit feinzahniger Handsäge (Eisensäge etc.) oder Handkreissäge. Bei dieser ist darauf zu achten, das Sägeblatt umzudrehen, damit die Zahnung keine sägende, sondern mehr schneidende Wirkung hat. Dadurch wird ein einwandfrei sauberer Schnitt gewährleistet.

Bei Temperaturen unter 10° Celsius ist Kunststoff evtl. etwas spröde: Vorsichtig arbeiten, langsam sägen.

ACHTUNG!

Diese Hinweise gelten auch für die Verkleidung von Dachunterseiten/Dachüberständen.



VP 200 / VP 250

LAGERUNG

VP200 / VP250 werden verpackt und flach ausgerichtet gelagert. Direkte Einwirkungen von Sonne und Regen während der Lagerung sollte unbedingt vermieden werden. Verpackungen müssen auf ganzer Länge geöffnet werden.

BEHANDLUNG

Die Verkleidungspaneelle und deren Zusatzprofile nicht mit der Sichtseite übereinander reiben. Keine harten und scharfen Gegenstände mit der Sichtseite in Kontakt bringen. Die Schutzfolie der Paneele direkt nach der Montage jedes Paneels entfernen und die Oberfläche visuell kontrollieren (bei Auf-Sparren-Verarbeitung vor der Montage!). Beanstandungen nach der Verarbeitung können nicht geltend gemacht werden. Bei Temperaturen < 10° C Kunststoffprofile generell behutsam verarbeiten.

WERKZEUGE

Die Verkleidungspaneelle können mit handelsüblichen Werkzeugen bearbeitet werden. Gesägt wird mit einer feinzahnigen Säge (Handsäge, Stichsäge), oder dem Einhandwinkelschleifer mit eingespannter segmentloser Diamantscheibe für Fliesen. Es besteht auch die Möglichkeit mit einer Kapp- oder Kreissäge zu arbeiten. In diesem Fall muss das feinzahnige Sägeblatt verkehrt herum eingebaut sein, wenn nicht ein spezielles Kunststoffsägeblatt mit negativen Trapez-Flachzahn zum Einsatz kommt. Zum Bohren HSS-Bohrer ohne Zentrierspitze verwenden.

BEFESTIGUNGSMITTEL

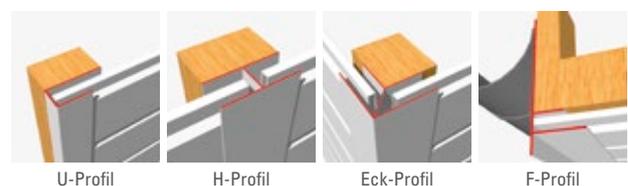
Verkleidungspaneelle werden durch die Schuss-Nut mit nicht-rostenden Nägeln / Schrauben 3,5 x 25 mm auf der Unterkonstruktion befestigt. Es besteht auch die Möglichkeit die Profile mit Befestigungsklemmen zu montieren oder einem Klammergerät die Paneele durch die Schuss-Nut zu klammern. In letzterem Fall muss vorher die Schlagkraft des Schussgerätes an einem Rest-

stück ermittelt werden. Die Zusatzprofile werden im Abstand von ca. 30 cm mit Edelstahlschrauben oder Nägeln, je nach Wahl, montiert. Bei farbigen Paneelen ist die Montage mit Befestigungsklemmen gem. Hersteller vorgeschrieben.

MONTAGE

Die Montage der Verkleidungspaneelle erfolgt auf einer Holzunterkonstruktion mit einer minimalen Holzstärke von 25 mm und einer Mindestbreite von 30 mm oder Kunststoff Montagelatte 30 x 20 mm. Der Lattenabstand muss so eingehalten werden, dass die Verkleidungspaneelle im Bereich der Dachüberstände (Auf-Sparren-Deckung und Unterverkleidung) mindestens alle 80 cm befestigt werden kann. Bei farbigen Paneelen mindestens alle 50 cm. Im Bereich der Fassade muss der Lattenabstand so eingehalten werden, dass die Verkleidungspaneelle mindestens alle 30 cm befestigt werden kann.

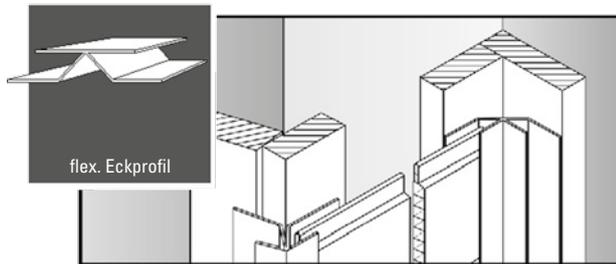
Farbige Paneele an der Fassade: Lattenabstand max. 30 cm und Verarbeitungslänge dieser Paneele max. 300 cm. An jedem Paneel Ende ist ein Dehnabstand von mindestens 8 mm einzuhalten. Die Schutzfolie der Paneele direkt nach der Montage entfernen und die Oberfläche visuell kontrollieren. Eine Belüftung der Unterkonstruktion ist zwingend notwendig. Selbstverständlich ist mit den Verkleidungspaneelen eine Montage oberhalb des Sparrens möglich. In diesem Fall wird im Bereich des Sparrens durch das Paneel geschraubt.



Verlegeanleitung

Verkleidungspaneelle

MAMMUT

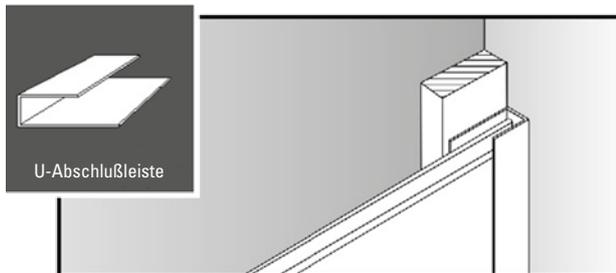


LAGERUNG

MAMMUT Paneele werden verpackt und flach ausgerichtet gelagert. Direkte Einwirkung von Sonne und Regen während der Lagerung sollte unbedingt vermieden werden. Verpackungen müssen auf ganzer Länge geöffnet werden.

BEHANDLUNG

Die Verkleidungspaneelle und deren Zusatzprofile nicht mit der Sichtseite übereinanderreiben. Keine harten und scharfen Gegenstände mit der Sichtseite in Kontakt bringen. Die Schutzfolie der Paneelle direkt nach der Montage jedes Paneels entfernen und die Oberfläche visuell kontrollieren (bei Auf-Sparren-Verarbeitung vor der Montage!). Beanstandungen nach der Verarbeitung können nicht geltend gemacht werden. Bei Temperaturen $< 10^{\circ}\text{C}$ Kunststoffprofile generell behutsam verarbeiten. Flexible Eckprofile vorher unbedingt anwärmen und langsam biegen, um Bruchstellen zu vermeiden.



WERKZEUGE

Die Verkleidungspaneelle können mit normalen handelsüblichen Werkzeugen bearbeitet werden. Gesägt wird mit einer feinzahnigen Säge (Handsäge, Stichsäge) oder dem Einhandwinkelschleifer mit eingespannter segmentloser Diamantscheibe für Fliesen. Es besteht auch die Möglichkeit mit einer Kapp- oder Kreissäge zu arbeiten. In diesem Fall muss das feinzahnige Sägeblatt verkehrt herum eingebaut sein, wenn nicht ein spezielles Kunststoff-sägeblatt mit negativem Trapez-Flachzahn zum Einsatz kommt. Zum Bohren HSS-Bohrer ohne Zentrierspitze verwenden.

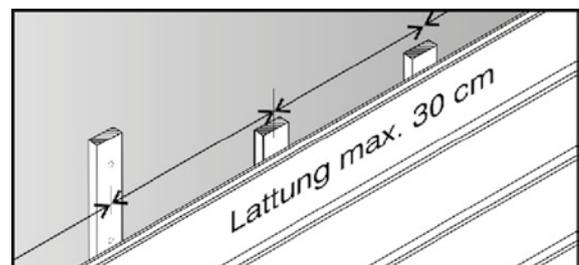
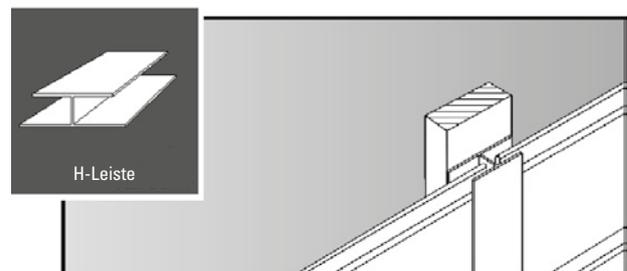
BEFESTIGUNGSMITTEL

Verkleidungspaneelle werden durch die Schuss-Nut mit nicht rostenden Nägeln oder nichtrostenden Schrauben $3,5 \times 25\text{ mm}$ auf der Unterkonstruktion befestigt. Es besteht auch die Möglichkeit mit einem Klammergerät die Paneelle durch die Schuss-Nut zu klammern. In diesem Fall muss vorher die Schlagkraft des Schussgerätes an einem Reststück ermittelt werden. Die Zusatzprofile werden im Abstand von ca. 30 cm mit Edelstahlschrauben oder Nägeln, je nach Wahl, montiert.

MONTAGE

Die Montage der Verkleidungspaneelle erfolgt auf einer Holzunterkonstruktion mit einer minimalen Holzstärke von 25 mm und einer Mindestbreite von 30 mm oder Kunststoff-Montagelatte $30 \times 20\text{ mm}$.

Der Lattenabstand muss so eingehalten werden, dass die Verkleidungspaneelle im Bereich der Dachüberstände (Auf-Sparren-Deckung und Unterverkleidung) mindestens alle 80 cm befestigt werden kann. Im Bereich der Fassade muss der Lattenabstand so eingehalten werden, dass die Verkleidungspaneelle mindestens alle 30 cm befestigt werden kann. Farbige Paneelle MAMMUT an der Fassade: Lattenabstand max. 30 cm und Verarbeitungslänge dieser Paneelle max. 300 cm. An jedem Paneelende ist ein Dehnabstand von mindestens 8 mm einzuhalten. Die Schutzfolie der Paneelle direkt nach der Montage jedes Paneels entfernen und die Oberfläche visuell kontrollieren. Eine Belüftung der Unterkonstruktion ist zwingend notwendig. Ventilationsöffnungen sollten gegen Eindringen von Ungeziefer und Kleintieren mit Lüftungsprofilen abgeschlossen werden. Selbstverständlich ist mit den Verkleidungspaneelen eine Montage oberhalb des Sparrens möglich. In diesem Fall wird im Bereich des Sparrens durch das Paneel genagelt.



Herzlich Willkommen

IN DER IDEENWELT VON T & J



ALLE PRODUKTE AUS EINER HAND

GLASBAUSTEINE

GARTENHOLZ



QUALITÄTS FOLIEN + GRÜNFLÄCHEN

GESTALTEN SIE SICH IHR EIGENES PARADIES!

Sie träumen von einem eigenen Gartenteich, einer Wasserlandschaft, die Ihr grünes Paradies durchfließt? Dank unseres umfangreichen Angebotes an Teichfolien muss es nicht beim Träumen bleiben. Schon beim Planen eines Gartenteiches merkt man schnell, dass auf Grund der natürlichen Geometrie mit Kurven und verschiedenen Tiefenzonen starre oder harte Materialien nicht wirklich geeignet sind. Experten raten hier zu einer gut zu verarbeitenden und extrem belastbaren Folie.

Unsere Teichfolien sind verrottungsfest, immun gegen saure Böden und dauerelastisch.

Sie haben keine Lust mehr, ständig Unkraut zu jäten? Gegen unerwünschtes Grünzeug gibt es Unkrautvliese. Atmungsaktiv lässt es Wasser, Luft und Nährstoffe in den Boden, aber für lästiges Unkraut ist es eine undurchdringliche Barriere. Alles, was Sie für Ihr neues, günstiges Gewächshaus benötigen, finden Sie bei uns.

Die vielen Stunden, in denen Sie Ihren Rasen spren-gen, mähen, düngen und nachsäen mussten, gehö-

ren mit unserem hochwertigem TEJEGRASS Kunst-rasen der Vergangenheit an. TEJEGRASS braucht keinen einzigen Tropfen Wasser, ganz egal wie heiß oder trocken die Witterung ist. Lassen Sie das saftige Grün von TEJEGRASS auf sich wirken, ohne sich über die Rasenpflege den Kopf zu zerbrechen.

Der größte Vorteil unseres Kunstrasens: Sie können ihn überall verlegen – auch da wo eigentlich gar kein Gras wachsen würde. Das heißt: TEJEGRASS macht sich im Schatten, unter dem Dach oder in Innen-räumen genauso gut, wie auf dem Balkon und der Dachterrasse. Ganz gleich, ob als Ziergarten oder als Spielplatz für die Kinder: TEJEGRASS fühlt sich wunderbar weich an. Der Rasen sieht ganz natürlich aus und verfügt über eine garantierte Lebensdauer.

Selbstverständlich ist TEJEGRASS frei von Metallen oder Giftstoffen und entspricht der strengen Norm EN71-3.

Diese und viele weitere tolle Anregungen für Ihren Traumgarten gibt es auf den nächsten Seiten.

Ihr Fachhändler berät Sie gern!

Inhalt

LIEFERPROGRAMM 2020

Inhaltsverzeichnis	153
TEJETEICH Gartenteichfolien aus Weich-PVC	154
TEJETEICH Gartenteichfolien Zubehör	155
TEJEAS Abdeckplanen	156
TEJEAS Gewächshausfolie	157
TEJESCHUTZ Unkrautvlies + Verlegeanleitung	158
TEJEGRASS Eigenschaften	159
TEJEGRASS Produkte: "Florida", "Miami", "Dallas", "Sydney", "Maui", "Palma"	160
TEJEGRASS Zubehör + Aufbau + Vorteile	161
TEJEGRASS Anwendungsbeispiele + -empfehlungen	162
TEJEGRASS Verletgetipps	163



Für Auftragswerte unter 100,00 € Katalogpreis werden 9,90 € Bearbeitungspauschale erhoben.

T&J TEJETEICH Gartenteichfolien

AUS WEICH-PVC



Eigenschaften

- Kältebruchsicher
- Verrottungsfest
- Witterungsbeständig
- Klebbar

Einsatzgebiete

- Gartenteiche
- Schwimmteiche
- Bachläufe
- Wasserlandschaften

Foto	Artikel	Farbe	Stärke (mm)	Lieferform	Breite (m)	Länge (m)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt. inkl. MwSt.*		
	Gartenteichfolie Weich-PVC	schwarz	0,5	Rollenware	2	25	51301	2,31	2,75 (pro m ²)	
					4		51302	2,31	2,75 (pro m ²)	
					6		51304	2,31	2,75 (pro m ²)	
					8		51306	2,31	2,75 (pro m ²)	
				Fixmaß		51308	4,16	4,95 (pro m ²)		
				Fixmaß		51309	5,00	5,95 (pro m ²)		
			1,0	Rollenware	2	25	51501	4,16	4,95 (pro m ²)	
					4		51502	4,16	4,95 (pro m ²)	
					6		51504	4,16	4,95 (pro m ²)	
					8		51506	4,16	4,95 (pro m ²)	
					10		51503	4,16	4,95 (pro m ²)	
					Fixmaß		51508	5,84	6,95 (pro m ²)	
Fixmaß		51509	6,81	8,10 (pro m ²)						
1,5	Rollenware	2 / 4 / 6 / 8	25	51602	8,87	10,55 (pro m ²)				
				51603	10,97	13,05 (pro m ²)				
				51604	12,56	14,95 (pro m ²)				
		Fixmaß								
		Fixmaß								
		Fixmaß								
	Gartenteichfolie Weich-PVC	olivgrün	1,0	Rollenware	2 / 4 / 6 / 8	25	51407	7,98	9,50 (pro m ²)	
					Fixmaß		51408	9,66	11,50 (pro m ²)	
					Fixmaß		51409	10,88	12,95 (pro m ²)	
					Fixmaß					
				1,5	Rollenware	2 / 4 / 6 / 8	25	51412	12,94	15,40 (pro m ²)
								Fixmaß		51413	14,66	17,45 (pro m^{2})
			Fixmaß				51414	15,76	18,75 (pro m ²)	

ZUBEHÖR

Foto	Artikel	Farbe	Lieferform	Gewicht	Maß (m)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt. inkl. MwSt.*					
	Teichvlies als Polster zwischen Erdreich und Folie	weiß	Rollenware	250g/ m ²	2,0 x 25	53002	2,27	2,70 (pro m ²)				
		bunt		300g/ m ²					2,0 x 50	53010	2,73	3,25 (pro m ²)
				500g/ m ²					2,0 x 50	53011	3,74	4,45 (pro m ²)
	Kältschweißmittel		Dose 800 ml			53001	20,08	23,90 (pro Stück)				

TEJETEICH Gartenteichfolien

ZUBEHÖR

Für alle Teichfolien

Foto	Artikel	Farbe	Stärke (mm)	Lieferform	Gewicht	Maß (m)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Kokosgewebe Böschungsmatte			Rollenware	700g/ m ²	1,0 x 25	53012	9,37	11,15 (pro m ²)
	Rhizosperr vertikaler Wurzelschutz	schwarz	1,5	Rollenware		0,7 x 25	53013	7,52	8,95 (pro lfd. m)
			2,0			0,7 x 25	53014	8,49	10,10 (pro lfd. m)
						1,0 x 25	53015	11,89	14,15 (pro lfd. m)
	Rhizosperr Verbindungsschiene inkl. Schrauben	blank		Stück		0,7	53016	28,49	33,90 (pro Stück)
					1,0	53017	40,84	48,60 (pro Stück)	
	PVC-Rohrmanschette für Rohrdurchführungen mit Kragen			Einzelstück		DN 100	53005	67,56	80,40 (pro Stück)
					DN 150	53006	92,48	110,05 (pro Stück)	
					DN 200	53008	113,91	135,55 (pro Stück)	
					DN 300	53009	192,27	228,80 (pro Stück)	
	Teichfolienkleber und -Reparaturmasse			Kartusche	290 ml		53007	41,13	48,95 (pro Stück)



PVC- Teichfolie

Teichfolien aus Weich-PVC sind wohl die bekanntesten Folien im Wasser- und Teichbau. PVC-Teichfolien von Tetzner & Jentzsch sind kältebruchsicher, wurzelfest, UV- stabilisiert, verrottungsfest und witterungsbeständig. Die Folien sind geschmeidig und flexibel und passen sich so dem Teichuntergrund gut an.

Im Gegensatz zu anderen Folien sind bei dieser Folie Sonderanfertigungen in Rastermaßen kein Problem. Kleinere Reparaturen sind in den ersten Jahren nach Verlegung relativ einfach machbar. Ein weiteres Plus ist die einfache Verarbeitung vor Ort.



BÄNDCHEN-GEWEBEPLANEN MIT PP-BAND VERSTÄRKTEM RAND UND METALLÖSEN

Die ideale Abdeckplane für ...

- Bau (z. B. Maschinen und Geräte, Material, Regenschutz)
- Landwirtschaft (Erntebänne, Traktor- und Rollenabdeckung, Hoffeste usw.)
- Industrie (z. B. bei Außenlager, Transportschutz, internen Abtrennungen)
- Hobby (für Boot- und Segelsport, Fahrzeugabdeckung, Camping usw.)
- Alles rund ums Haus und im Garten (z. B. für Sandkasten, Kaminholz, Gartenmöbel)

Foto	Artikel	Farbe	Abmessung (m)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt	inkl. MwSt.*
	Abdeckplane (Leichtplane)	grün	2 x 3	50601	6,05	7,20 (pro Stück)
			3 x 4	50602	12,06	14,35 (pro Stück)
			4 x 5	50605	20,13	23,95 (pro Stück)
			4 x 6	50606	24,16	28,75 (pro Stück)
			6 x 8	50609	48,28	57,45 (pro Stück)
			6 x 10	50610	60,38	71,85 (pro Stück)
			8 x 10	50611	80,50	95,80 (pro Stück)
10 x 12	50612	120,80	143,75 (pro Stück)			
	Abdeckplane (Extra stark, UV-stabilisiert)	weiß-transparent	2 x 3	50613	10,34	12,30 (pro Stück)
			3 x 4	50614	20,59	24,50 (pro Stück)
			4 x 5	50616	34,33	40,85 (pro Stück)
			4 x 6	50617	41,22	49,05 (pro Stück)
			6 x 8	50620	82,35	98,00 (pro Stück)
			6 x 10	50621	102,98	122,55 (pro Stück)
			8 x 10	50622	137,27	163,35 (pro Stück)
10 x 12	50623	214,41	255,15 (pro Stück)			
	Abdeckplane (Extra stark, UV-stabilisiert)	olivgrün	1,5 x 6	50624	22,65	26,95 (pro Stück)

Ideal zum Abdecken von Holzstapeln!



TEJEAS Gewächshausfolie

AUS POLYETHYLEN



Eigenschaften:

Grün

- Gitterverstärkt
- Reißfest
- Nagelrand
- UV-stabilisiert

Transparent

- 4 Jahre UV-stabil
- Hochtransparent
- Recyclebar

Einsatzgebiete:

Grün

- Gewächshäuser
- Frühbeete
- Abdeckung von Sandkästen, usw.

Transparent

- Gewächshäuser
- Frühbeete

Foto	Artikel	Farbe	Lieferform	Breite (m)	Länge (m)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Gewächshausfolie mit Nagelrand (UV-stabilisiert, umweltfreundlich, fördert das Wachstum im Garten)	grün	Rollenware	1,50 2,00	50 50	50314 50315	2,65	3,15 (pro m ²)
	Gewächshausfolie (4 Jahre UV-Beständigkeit)	transparent	Rollenware	6,00	25	50316	1,43	1,70 (pro m ²)





Eigenschaften

- Zuverlässige Hemmung von Unkrautwuchs
- Extrem leicht zu verarbeiten
- Hohe Wasserdurchlässigkeit
- Sehr gute Druckbeständigkeit
- Schwarze Farbe
- 100 % recyclebar

Einsatzgebiete

- Unterhalb von Holzterrassenbelägen z. B. Bangkirai
- Unterhalb von Steinbelägen o. Fliesen im Außenbereich
- Unterhalb von Kiesbelägen
- Unterhalb von Schüttungen wie z. B. Rindenmulch

Foto	Artikel	Farbe	Lieferform	Abmessung (m)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt	inkl. MwSt.*
	Unkrautvlies	schwarz	Rollenware	1 x 25 1 x 50 2 x 25 2 x 50	50322 50323 50320 50321	2,06	2,45 (pro m ²)

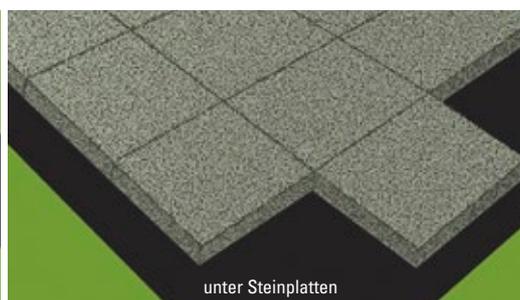
PRODUKTINFORMATION / VERLEGEANLEITUNG

Das ideale, unkrauthemmende und wasserdurchlässige Bodenabdeckvlies bspw. für Anwendungen unterhalb von Terrassenbelägen oder Kies- oder Mulchschüttungen.

Das langzeiterprobte Geotextil ist in schwarzer Farbe gehalten und scheint daher auch nicht durch die offenen Fugen durch. Die optimierte Faserstruktur hemmt zuverlässig den lästigen Unkrautwuchs und stellt somit eine hervorragende Alternative zu gängigen Bändchengeweben dar. Das extrem druckfeste Material verfügt über eine hervorragende Wasserdurchlässigkeit, sodass es selbst bei schwerem Regenfall zu keiner Pfützenbildung kommt. Das Material ist zudem im abgedeckten Zustand verrottungsfest und zu 100 % recyclebar. In technischer Hinsicht ist das Material in die GRK-Klasse 2 einzuordnen.

MONTAGEANLEITUNG

- 1 Befreiung des Untergrundes von Verunreinigungen oder scharfkantigen Steinen.
- 2 Entfernung des vorhandenen Unkrautes und Herstellung eines ebenen Untergrundes.
- 3 Auslegung von Unkrautvlies.
- 4 Bei größeren Flächen Verlegung der Bahn mit einer minimalen Überlappung von 10 cm.
- 5 Eingraben der Ränder und der Rollenden in den vorhandenen Untergrund.
- 6 Für Beete und Umrandungen schneiden Sie das Material einfach mit einer Schere zurecht. An der Pflanzstelle mit Schere oder Messer eine x-förmige Öffnung einschneiden und neue Pflanzen einpflanzen. In bestehenden Beeten bereits vorhandene Pflanzen vorsichtig durch die Öffnung gleiten lassen und mit etwa 5 cm Rindenmulch, Holzspänen oder Kies bedecken.



EIGENSCHAFTEN



EIGENSCHAFTEN

TEJEGRAS Kunstrasen wird speziell mit dem Ziel entwickelt, ihn bestmöglich wie Naturrasen aussehen zu lassen. Er eignet sich für die Verwendung in Gärten, öffentlichen Grünanlagen, auf Dachterrassen und bietet viele weitere Möglichkeiten der Landschaftsgestaltung.

Die Faserentwicklung, die bereits bei der dritten Generation von Kunstrasen verwendet wird, macht die Basis der Qualität von TEJEGRAS aus:

- Ausgewählte PE-Rohstoffe von hoher Qualität, die sich in der Praxis bewiesen haben.
- Aufgrund der UV-Beständigkeit und Farbechtheit kommt es nicht zu Verfärbungen des Rasens.
- 100 % sicher: Es sind keine Schwermetalle wie Blei, Zink oder andere enthalten, die für den Nutzer oder die Umwelt gefährlich sein könnten.



TEJEGRAS mit U-Form

Bei der U-förmigen Faser handelt es sich um eine perfekte Imitation des natürlichen Vorbilds. Schon seit Millionen von Jahren haben Grashalme von Natur aus diese Form, die wir für diese Kunstrasen-Lösungen kopiert haben. So verfügt dieses Produkt durch die U-förmigen Grasfasern über eine starke Elastizität. Sie bleiben länger aufrecht stehen und federn nach Belastung schnell zurück.



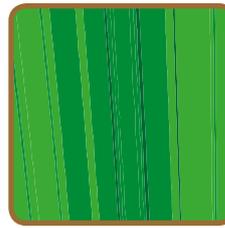
Low Shine Fasern

Die Low Shine Fasern ermöglichen die Produktion von Grasfasern mit einer höheren Widerstandskraft und geringeren Reflexionen. Das Ergebnis ist eine sehr natürliche Faser mit einer seidig-matten Farbe und minimalem Glanz, die sich schön weich anfühlt.



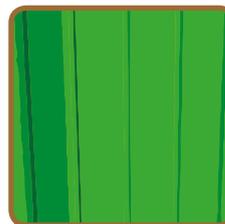
BESONDERE U-FORM

Kopiert von Naturrasen, wie die exklusive U-Form zeigt.



BESTER RASENSTAND

Die Rückenstabilisierung sorgt dafür, dass die Grasfasern aufrecht stehen.



NATURVERBUNDENE FARBGEBUNG

Matte, seidige Farbe. Die Reflexion von Licht wird durch die einzigartige Low Shine Faser Technologie stark reduziert.



Wild Faser

Die Wild Faser-Technologie konzentriert sich auf die realistische Ausrichtung des Garns. Dafür müssen die Grasfasern richtig mit dem Trägermaterial verwebt werden. Auch ein Naturrasen weist keine gleichförmige Struktur auf. Die Wild Faser-Technologie berücksichtigt diese Eigenschaft und sorgt dafür, dass der Kunstrasen aussieht wie echt.



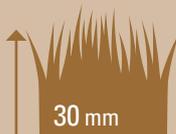
11 Jahre garantierte UV-Beständigkeit

Wir bieten 11 Jahre Garantie gegen Farbverluste und Farbabbau infolge von UV-Einstrahlung.



Made in Holland

TEJEGRAS wird in Holland entwickelt und produziert.

Foto	Artikel	Farbtöne	Breite (m)	Länge (m)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	TEJGRASS Florida	3 Grüntöne 1 Branton	2	25	57000	27,69	32,95 (pro m ²)
	Einfacher Teppichrücken		Zuschnitte in 2 m Breite		57031	33,57	39,95 (pro m ²)
							
			20 mm	je qm 1942 g			
	TEJGRASS Miami	3 Grüntöne 1 Branton	2	25	57001	30,21	35,95 (pro m ²)
			Zuschnitte in 2 m Breite		57032	33,57	39,95 (pro m ²)
							
			30 mm	je qm 2347 g			
	TEJGRASS Dallas	3 Grüntöne 1 Branton	2	25	57008	33,57	39,95 (pro m ²)
			Zuschnitte in 2 m Breite		57035	36,93	43,95 (pro m ²)
							
			Wild Faser	35 mm	je qm 2100 g		
	TEJGRASS Sydney	3 Grüntöne 1 Branton	2	25	57002	36,93	43,95 (pro m ²)
			Zuschnitte in 2 m Breite		57033	41,13	48,95 (pro m ²)
							
			Wild Faser	52 mm	je qm 2423 g		
	TEJGRASS Maui	3 Grüntöne 1 Branton	2	25	57009	37,77	44,95 (pro m ²)
			Zuschnitte in 2 m Breite		57036	41,98	49,95 (pro m ²)
							
			35 mm	je qm 2713 g			
	TEJGRASS Palma	4 Grüntöne 1 Branton	2	25	57003	41,98	49,95 (pro m ²)
			Zuschnitte in 2 m Breite		57034	46,18	54,95 (pro m ²)
							
			36 mm	je qm 3087 g			

NEU!

NEU!

ZUBEHÖR



Foto	Artikel	Faserlänge mm	Gewicht gr/m ²	Breite (m)	Länge (m)	Art.-Nr.	Preis in € + MwSt.	inkl. MwSt.*
	Nahtband	Selbstklebend Dicke: 1,45 mm	1650	0,15	20	57004	92,40	109,95 (pro Rolle)
	Nahtband	Selbstklebend Dicke: 1,45 mm	1650	0,12	5	57006	31,89	37,95 (pro Rolle)
	Bodenanker	Edelstahl Im Karton á 100 Stück. Zur Befestigung des TEJEGRASS im Randbereich.				57020	55,42	65,95 (pro Karton)
	Untergrundfolie	Perfekte Bodenabdeckung. Stabil, wasserdurchlässig, reißfest hilft gegen Unkraut und Wurzeln.		1,5	10	45057	20,97	24,95 (pro Rolle)



AUFBAU VON TEJEGRASS

- 1 TEJEGRASS
- 2 Trägermaterial
- 3 Trägermaterial
- 4 Vlies
- 5 Latex

Für die meisten unserer Produkte verwenden wir einen doppelten Teppichrücken. Das erhöht die Stabilität und minimiert das Schrumpfverhalten. Durch das hochwertige Trägermaterial sind die Fasern fest eingebunden – so fest, dass unsere Produkte die Norm für Sportrasen noch einmal um 30 % übertreffen!

DIE NEUN VORTEILE VON TEJEGRASS

1. TEJEGRASS wird in Holland produziert
2. TEJEGRASS wird mit 11 Jahren Garantie geliefert
3. TEJEGRASS ist weich und fühlt sich genauso an wie Naturrasen
4. TEJEGRASS sieht sehr natürlich aus
5. TEJEGRASS kann bei minimalem Wartungsaufwand fast überall eingesetzt werden
6. TEJEGRASS ist für die Umwelt unbedenklich
7. TEJEGRASS lässt sich einfach verlegen
8. TEJEGRASS hat eine hohe Strapazierfähigkeit
9. TEJEGRASS bietet einen ganzjährigen Genuss



ANWENDUNGSBEISPIELE



Produkte und Anwendungsempfehlungen

Produkt / Anwendung	geringe Gartennutzung	intensive Gartennutzung	Dachterrasse	Balkon	Flachdach-Deko	Indoor	Schulen	Kindergärten
Florida	X	X	X	XXXX	XXX	XX	X	X
Miami	XX	XXX	XXXX	XXX	XX	XXX	XXX	XXXX
Sydney	X	XXXX	XXX	XX	X	XXXX	XXXX	XX
Palma	XXXX	XX	XX	X	XXXX	X	XX	XXX
Dallas	XXXX	XXX	XX	X	XXXX	X	XX	XXX
Maui	XX	XXX	XXXX	XXX	XX	XXX	XXX	XXXX

X geeignet XX gut geeignet XXX sehr gut geeignet XXXX hervorragend geeignet



TEJEGRASS VERLEGEAUFBAU

- 1 TEJEGRASS
- 2 Wurzelvlies
- 3 Sand ca. 5 cm
- 4 Kies / Splitt ca. 10 cm

IN 8 SCHRITTEN ZUM TRAUMGARTEN



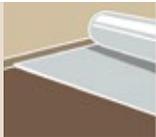
1. ERDE / GRAS ABNEHMEN

Der Untergrund muss stabil, tragkräftig und wasserdurchlässig sein. Graben Sie den Boden ca. 12 cm tief aus und verfüllen diesen dann mit gelbem Sand. Zusätzliche Stabilität erhalten Sie, wenn Sie den Sand mit Zement im Verhältnis 1:8 mischen.



2. UNTERGRUND IN ORDNUNG BRINGEN

Bringen Sie rundherum einen Randabschluss ein (z. B. aus Fliesen oder Hartholz). Der Abschluss sorgt dafür, dass Sie z. B. von der Terrasse nicht auf das Trägermaterial schauen. Rütteln Sie den Sand auch in den Ecken fest und ebnen Sie die Oberfläche mit einer Holzlatte oder Wasserwaage.



3. STABILISIERUNG

Das Verlegen von unserer stabilisierenden Untergrundfolie ist zusätzlich möglich. Dadurch schließt das Sandbett vollständig ab und verhindert zusätzlich den Unkrautwuchs durch die Drainagelöcher des Kunstrasens. Beim Verlegen darauf achten, dass verschiedene Stoßstellen ca. 5 cm überlappen.



4. TEJEGRASS VERLEGEN

Rollen Sie TEJEGRASS ab. Sorgen Sie dafür, dass auf allen Seiten Platz für das Schneiden ist. Lassen Sie an allen Seiten des Rasens einen Rand von max. 10 cm überstehen. Je weniger Sie überstehen lassen, desto einfacher lässt sich TEJEGRASS straff ziehen (TEJEGRASS immer von unten schneiden!).



5. SCHNEIDEN

Benutzen Sie ein scharfes Teppichmesser. Schneiden Sie vorzugsweise auf der Rückseite von TEJEGRASS. Dadurch schneiden Sie keine Grasfasern kaputt und können die Nähte als Richtlinie für einen geraden Schnitt verwenden. Halten Sie das Messer schräg, damit Sie die Fasern möglichst nicht beschädigen.



6. KUNSTRASEN VERLEGEN MIT NAHT

Beginnen Sie mit der größten Fläche. Das schwarze Trägermaterial ragt auf allen Seiten 5 cm heraus. Sie können diese Ränder entfernen und schneiden dann so dicht wie möglich an die zweite Bahn. Klappen Sie die Ränder der Rollen um und schneiden Sie entlang der zweiten Reihe die Fasern ab. Das Gras muss flach und ohne Spannung liegen und darf nicht überlappen.



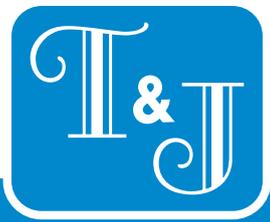
7. VERBINDEN VON KUNSTRASEN

Klappen Sie die Ränder ca. 30 cm um. Platzieren Sie unser Nahtband in der Mitte der beiden Rollen. Dann entfernen Sie die Folie vom Nahtband (20 cm) und klappen die Rollen auch immer in Schritten von 20 cm zurück auf das Nahtband. Wenn die volle Länge verklebt ist, drücken Sie die Nähte nochmal an. Betreten Sie TEJEGRASS erst nach 24 Stunden. Die Nähte müssen trocknen. Am Randabschluss wird der Rasen nicht verklebt, da er sich ausdehnen muss. Für die Befestigung im Randbereich eignen sich am besten Bodenanker.



8. SAND EINKEHREN

Wir empfehlen TEJEGRASS mit einer dünnen Schicht Silikatsand einzustreuen. Der Sand sorgt für zusätzliches Gewicht, erhöht die Lebensdauer und schützt den Untergrund vor Dellen. Die Fasern werden geschützt und richten sich schneller wieder auf. Sie sehen den Sand nicht, er ist durch Fasern verdeckt. Im Schnitt benötigen Sie 8 bis 10 kg Silikatsand pro m² (siehe auch auf der Verpackung von TEJEGRASS).



TETZNER & JENTZSCH

Spezialist mit über 38 Jahren Markterfahrung

ALLE PRODUKTE AUS EINER HAND

GLASBAUSTEINE



GARTENHOLZ



Ihr Fachhändler:



IHR KOMPETENTER PARTNER AUS DEM NORDEN!



www.facebook.com/TETZNERJENTZSCH



www.instagram.com/tetznerjentzsch

Wir gefallen Ihnen? ...dann drücken Sie "Gefällt mir"

info@tuj.de • www.tuj.de