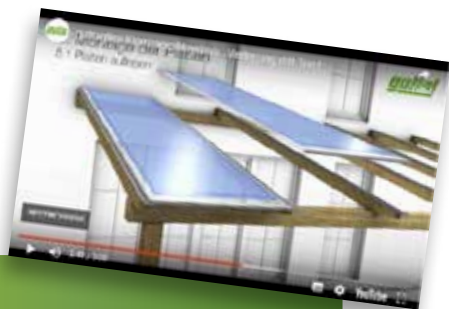


Wellplatten

aus Acryl, Polycarbonat, PET oder PVC

Acryl Wellplatten Sinus, 3 mm Stärke	• glatt klar oder strukturiert	S. 67
Acryl Wellplatten Sinus P5 und P8, 3 mm Stärke	• Großwelle P5 & P8	S. 73
Acryl Wellplatten Sinus/Trapez, 1,5 mm Stärke	• glatt klar	S. 75
Polycarbonat Wellplatten Sinus, 2,6 mm Stärke	• Wabe klar & bronze	S. 83
Polycarbonat Wellplatten Sinus /Trapez, 1,4 mm Stärke	• gerillt, klar & anthrazit	S. 83
Polycarbonat Wellplatten Sinus /Trapez, 1,3 mm Stärke	• klar & bronze	S. 84
Polycarbonat Wellplatten Sinus /Trapez, 0,8 mm Stärke	• klar & bronze	S. 89
PET Wellplatten Sinus /Trapez, 0,8 und 1,1 mm Stärke	• klar	S. 97
PET Wellplatten Trapez, 1,3 mm Stärke	• klar & bronze	S. 98
PVC Wellplatten Sinus /Trapez, 0,8 und 1,1 mm Stärke	• klar & bronze	S. 105
PVC Wellplatten Sinus P5 und P8, 1,2 mm Stärke	• klar	S. 111
Polyester Wellbahnen Sinus	• natur, gelb	S. 115
Polyester Wellplatten Sinus	• natur	S. 115
Polyester Wellplatten Sinus	• Großwelle P5 & P8	S. 121



Online-Verlegevideos & Verlegeanleitungen

Auf www.gutta.de oder auf Youtube.
Step-by-Step-Anleitungen in 3D.

Abscannen und direkt
zu den Videos:



Acryl Wellplatten

Sie stellen höchste Ansprüche an Ihre geplante Dacheindeckung oder Wandverkleidung? Sie wünschen sich Premium-Qualität, die Robustheit und brillante Optik miteinander verbindet? Dann sind die Acryl Wellplatten das perfekte Material für Ihr Projekt! Die Profilplatten aus stabilem, hochwertigstem Acryl-Material behalten

auf Dauer ihre brillante Optik und ihr attraktives Erscheinungsbild. Für Überdachungen, die Sie immer wieder aufs Neue begeistern werden.

Ihre Vorteile:

- ✓ Höchste Lichtdurchlässigkeit
- ✓ Optimales Pflanzenwachstum
- ✓ Premium Qualität
- ✓ Beste statische Eigenschaften

- ✓ Glasklar und dauerhafte Brillanz
- ✓ Große Plattenvielfalt
- ✓ 30 Jahre Garantie auf UV-Beständigkeit

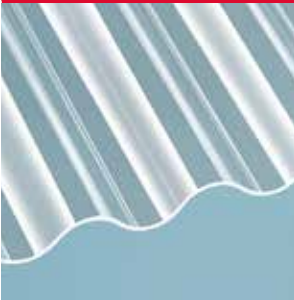


Acryl Wellplatten



Acryl Wellplatten 3 mm Stärke

Glasklar und dauerhaft brillant inkl. 30 Jahre Garantie auf UV-Beständigkeit⁽¹⁾

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Länge mm	Breite / (2) Nutzbreite mm	Preis €/m ²
	3 mm Stärke klar Wellung Sinus 76/18 mm	2610248 2610251 2610254 2610257 2610260 2610261 2610263	2000 2500 3000 3500 4000 5000 6000	1045 / 980	52,99
	3 mm Stärke Wabe klar Wellung Sinus 76/18 mm Wabenstruktur an der Plattenunterseite	2610206 2610209 2610212 2610215 2610218 2610220 2610221	2000 2500 3000 3500 4000 5000 6000	1045 / 980	45,99
	3 mm Stärke Wabe bronze Wellung Sinus 76/18 mm Wabenstruktur an der Plattenunterseite	2610227 2610230 2610233 2610236 2610239 2610241 2610242	2000 2500 3000 3500 4000 5000 6000	1045 / 980	50,99
	3 mm Stärke Wabe graphit Wellung Sinus 76/18 mm Wabenstruktur an der Plattenunterseite	2610304 2610306 2610308 2610310 2610312 2610316 2610318	2000 2500 3000 3500 4000 5000 6000	104 / 980	50,99
	3 mm Stärke C-Struktur klar Wellung Sinus 76/18 mm Kräuselstruktur an der Plattenunterseite	2610272 2610273 2610274 2610275 2610276 2610277 2610278	2000 2500 3000 3500 4000 5000 6000	1045 / 980	52,99
	3 mm Stärke Sunstop weiß opal Wellung Sinus 76/18 mm reduziert die Hitzeentwicklung unter dem Dach	2610803 2610806 2610809 2610812 2610815 2610818 2610821	2000 2500 3000 3500 4000 5000 6000	1045 / 980	81,99

(1) Gemäß unseren Garantiebestimmungen

(2) Nutzbreite = effektive Deckbreite der verlegten Platte mit einer Welle Überlappung

alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise inkl. MwSt.



Der Dachkonfigurator

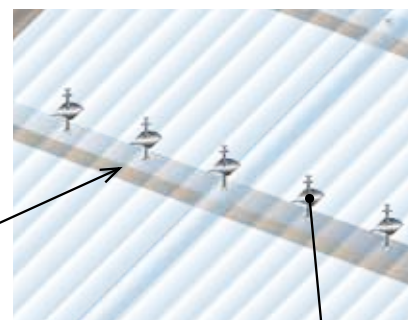
Schnelle & genaue Materialberechnung
durch guttas neuen Dachkonfigurator.
Erstellen von Stücklisten **in nur 5 Minuten!**

>> Abscannen und direkt zum Konfigurator:



Verlegeschema für Acryl Wellplatten 3 mm Stärke

- ✓ Regeldachneigung 10° (minimal 7°)
- ✓ Unterkonstruktion Holzlattung 40 x 60 mm oder Metall
- ✓ Lattenabstände max. 80 cm bei durchschnittlichen Schnee- und Windlasten.
- ✓ Querlattung mit Klebeband silber abkleben
- ✓ Die Verlegung erfolgt entgegen der Windhaupttrichtung von der Traufe zum First.
- ✓ Platten mit Kunststoffschälbohrer vorbohren Ø 4-5 mm größer als Schraubenschaft
- ✓ Querüberdeckung eine Welle bei Dachneigungen unter 10° 2 Wellen
- ✓ Längsüberdeckung 15 cm bei Dachneigungen unter 10° 20 cm
- ✓ Schrauben auf jedem 3. Wellenberg, im Randbereich jede Welle
- ✓ ohne Abstandhalter verlegen!
- ✓ ca. 10-15 Befestigungen/m²
- ✓ ggf. Formteile montieren
- ✓ Ab 4 m Plattenlänge muss die Verlegung mit Kalotten erfolgen (Bohrung Ø 14 mm)
- ✓ Bei Verlegung von strukturierten Platten (Bsp. webe) muss die Struktur nach unten gerichtet sein !



Kalottenset mit Edelstahl-schrauben



Klebeband silber



Kunststoffbohrer



Schraube für Acrylplatte



Online-Verlegevideos & Verlegeanleitungen

Auf www.gutta.de oder auf Youtube.
Step-by-Step-Anleitungen in 3D.

Abscannen und direkt
zu den Videos:



• Details und Preise zu den Zubehören finden Sie auf den nachfolgenden Seiten unter der jeweiligen Ziffer

Verlegezubehör für Acryl Wellplatten 3 mm Stärke

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Stärke mm	Länge mm	Preis/€ VPE
1 	Schrauben für Acrylplatten Holz verzinkt mit Dichtscheibe, zur Verschraubung der Wellplatten auf Holzkonstruktion	3410131	6	50	7,99
		3410133	6	50	14,99
1 	Edelstahlschrauben Metall 3/8 Zoll Kopf, mit Dichtscheibe, zur Verschraubung der Wellplatten auf Metallkonstruktion	3410523	6,3	50	13,99
		3410529	6,3	50	62,99
2 	Kalotten und Edelstahlschrauben zur Befestigung der Wellplatten auf Holzkonstruktion ab 4 m Plattenlänge obligatorisch!	3411294 3411297	Schraube 4,5 x 55 mm, Kopf Torx T20 mit Dichtscheibe		29,99 67,99

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Länge m	Breite mm	VPE	Preis €/Stück
3 	Klebeband, silber selbstklebend, zum Abkleben der Sparrenoberseiten	3410401	50	60	1 Stück	15,99
4 	Kunststoffbohrer HSS stufenlos 4-14 mm	3410241			1 Stück	19,99

alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise inkl. MwSt.

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Länge mm	Schenkellänge mm	Preis €/Stück
	Acryl Wellfirsthaube klar, 2-teilig, für Profil Sinus 76/18	3410623	1045	280	135,99
	Acryl Wandanschluss klar, einteilig, für Profil Sinus 76/18	3410629	1045	150	46,99

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	VPE	Preis €/VPE
	Spezial Silikon für Kunststoff, zum Abdichten und Kleben 310 ml	3410251	1 Stück	13,99
	Schrauberbit 3/8 Zoll für Edelstahlschrauben mit 3/8 Zoll Kopf	3410243	1 Stück	22,99
	Kalotten Sinus 76/18 kann alternativ zum Kalottenset in Verbindung mit Edelstahlschrauben verwendet werden	3411290 3411283	20 Stück 100 Stück	12,99 49,99

Verlegezubehör für Acryl Wellplatten 3 mm Stärke

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Länge mm	VPE	Preis €/VPE
	Profildichtleisten Sinus 76/18 kann optional zur Abdichtung der Wellen und als Auflage verwendet werden	3410231	760	10 Stück	17,99



Der Dachkonfigurator

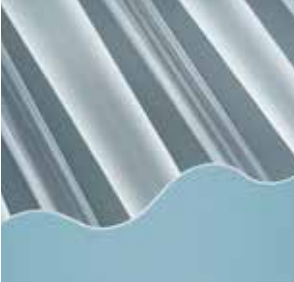
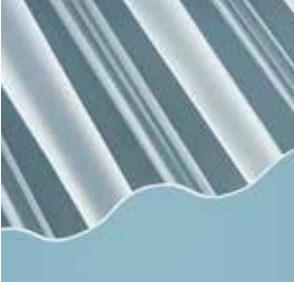
Schnelle & genaue Materialberechnung
 durch guttas neuen Dachkonfigurator.
 Erstellen von Stücklisten **in nur 5 Minuten!**

<< *Abscannen und direkt zum Konfigurator:*



Acryl Wellplatten große Wellungen **P5** und **P8**

Glasklar und dauerhaft brillant inkl. 30 Jahre Garantie auf UV-Beständigkeit⁽¹⁾

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Länge mm	Breite / ⁽²⁾ Nutzbreite mm	Preis €/m ²
	Profil P5 Sinus 177/51 mm 3 mm Stärke klar	2610702	1600	920 / 840	69,99
		2610703	2000		
		2610704	2500		
		2610706	3300		
	Profil P8 Sinus 130/30 mm 3 mm Stärke klar	2610752	1600	1000 / 840	69,99
		2610753	2000		
		2610756	2500		
		2610757	3300		

Acryl Wellplatten

Verlegezubehör für Acryl Wellplatten P5 und P8

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	VPE	Preis €/VPE
	Kalotten P5 Sinus 177/51 mm Aluminium mit Schaumdichtung	3411285	100 Stück	49,99
	Kalotten P8 Sinus 130/30 mm Aluminium mit Schaumdichtung	3411289	100 Stück	44,99
	Abstandhalter P5 Sinus 177/51 mm klar	3410051	50 Stück	26,99
	Abstandhalter P8 Sinus 130/30 mm klar	3410041	50 Stück	16,99

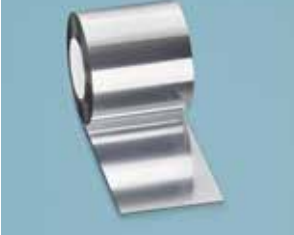
(1) Gemäß unserer Garantiebestimmungen.

(2) Nutzbreite = effektive Deckbreite der verlegten Platte mit einer Welle Überlappung

alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise inkl. MwSt.

Verlegezubehör für Acryl Wellplatten P5 und P8

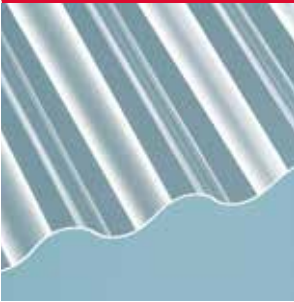
Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Größe	VPE	Preis €/VPE
	Schrauben P5/P8 7,0 x 120 mm, 3/8 Zoll Kopf, mit Dichtkappe, zur Befestigung von Sinusplatten P5 oder P8 auf Holzkonstruktion	3410221	20 Stück	9,99	
	Edelstahlschrauben selbstbohrend 3/8 Zoll Kopf, mit Dichtscheibe, zur Befestigung von Sinusplatten P8 auf Metallkonstruktion	3411090 3411093	5,5 x 34 mm 6,3 x 70 mm	20 20	27,99 27,99

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	VPE	Preis €/VPE
	Klebeband, silber 60 mm x 50 m, selbstklebend, zum Abkleben der Sparrenoberseiten	3410401	1 Stück	15,99
	Schrauberbit 3/8 Zoll für Edelstahlschrauben mit 3/8 Zoll Kopf	3410243	1 Stück	22,99
	Kunststoffbohrer HSS stufenlos 4-14 mm	3410241	1 Stück	19,99
	Spezial Silikon für Kunststoff, zum Abdichten und Kleben 310 ml	3410251	1 Stück	13,99

alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise inkl. MwSt.

Acryl Wellplatten 1,5 mm Stärke

Glasklar und dauerhaft brillant inkl. 30 Jahre Garantie auf UV-Beständigkeit⁽¹⁾

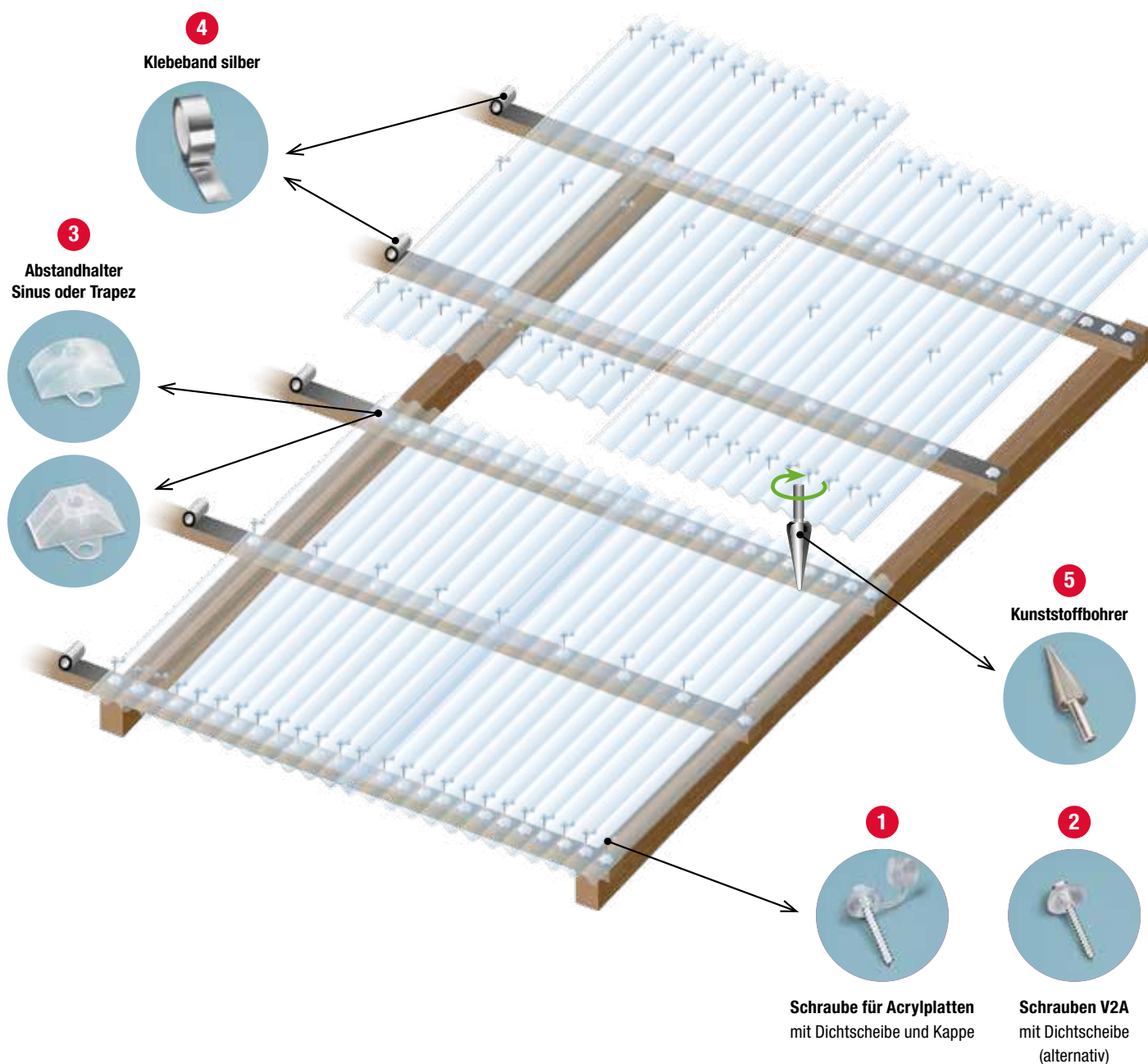
Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Länge mm	Breite / (2) Nutzbreite mm	Preis €/m ²
	1,5 mm Stärke	2610503	2000	1045 / 980	37,99
	Sinus	2610506	2500		
	klar	2610509	3000		
	Wellung Sinus 76/18 mm	2610512	3500		
		2610515	4000		
		2610518	5000		
		2610521	6000		
	1,5 mm Stärke	2610603	2000	1045 / 980	37,99
	Trapez	2610606	2500		
	klar	2610609	3000		
	Profil Trapez 76/18 mm	2610612	3500		
		2610615	4000		
		2610618	5000		
		2610621	6000		

(1) Gemäß unseren Garantiebestimmungen

(2) Nutzbreite = effektive Deckbreite der verlegten Platte mit einer Welle Überlappung

Verlegeschema Acryl Wellplatten 1,5 mm Stärke

- ✓ Regeldachneigung 10° (minimal 7°)
- ✓ Unterkonstruktion Holzlattung 40 x 60 mm oder Metall
- ✓ Lattenabstände max. 80 cm bei durchschnittlichen Schnee- und Windlasten. In Gebieten mit hohen Lasten entsprechend verringern!
- ✓ Querlattung mit Klebeband silber abkleben
- ✓ Die Verlegung erfolgt entgegen der Windhaupttrichtung von der Traufe zum First. Um Eckschnitte bzw. Vierfachüberdeckungen zu vermeiden, können die Platten versetzt verlegt werden. Die erste Reihe mit einer ganzen Platte beginnen und die Zweite mit einer halbierten Platte. Dieses Verfahren im Wechsel fortsetzen.
- ✓ Platten mit Kunststoffbohrer vorbohren Ø 4-5 mm größer als Schraubenschaft
- ✓ Querüberdeckung eine Welle bei Dachneigungen unter 10° 2 Wellen
- ✓ Längsüberdeckung 15 cm bei Dachneigungen unter 10° 20 cm
- ✓ Schrauben Sie auf jedem 3. Wellenberg. Im Trauf- und Firstbereich, sowie im Rand- und Überlappungsbereich jede Welle!
- ✓ Abstandhalter verwenden!
- ✓ ca. 10-15 Befestigungen/m²
- ✓ ggf. Formteile montieren



• Details und Preise zu den Zubehören finden Sie auf den nachfolgenden Seiten unter der jeweiligen Ziffer

Verlegezubehör für Acryl Wellplatten 1,5 mm Stärke

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Abmessungen	VPE	Preis €/VPE
1 	Schrauben für Acrylplatten Holz verzinkt mit Dichtscheibe, zur Verschraubung der Wellplatten auf Holzkonstruktion	3410131	Schraube 6 x 50 mm	20 Stück	7,99
		3410133		50 Stück	14,99
2 	Schrauben V2A mit Dichtscheibe	3410171 3410176	Schraube 4,5 x 45 mm	20 Stück 100 Stück	9,99 26,99
3 	Abstandhalter Sinus 76/18 mm klar, für Sinusplatten	3410006 3410011	für Sinusplatten 1,5 mm Stärke	20 Stück 100 Stück	3,99 10,99
3 	Abstandhalter Trapez 76/18 mm klar, für Trapezplatten	3410026 3410031	für Trapezplatten 1,5 mm Stärke	20 Stück 100 Stück	3,99 10,99
	Rohrhaken M6 3/4 Zoll Rohrhaken M6 1/2 Zoll Rohrhaken M6 1 Zoll	3410093 3410096 3410101	Stärke 6 mm Länge 70 mm	10 Stück	3,99 3,99 4,99
	Dichtscheiben mit Kappe und Schraubenschaft klar	3410191 3410196	Ø 19,6 mm	20 Stück 100 Stück	4,99 11,99

alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise inkl. MwSt.

Verlegezubehör für Acryl Wellplatten 1,5 mm Stärke

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Länge m	Breite mm	VPE	Preis €/VPE
	Klebeband, silber selbstklebend, zum Abkleben der Sparrenoberseiten	3410401	50	60	1 Stück	15,99

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Länge mm	VPE	Preis €/VPE
	Kunststoffbohrer HSS stufenlos 4-14 mm	3410241		1 Stück	19,99
	Spezial Silikon für Kunststoff, zum Abdichten und Kleben, 310 ml	3410251		1 Stück	13,99
	Profildichtleisten Sinus 76/18 kann optional zur Abdichtung der Wellen und als Auflage verwendet werden	3410231	760	10 Stück	17,99
	Profildichtleisten Trapez 76/18 kann optional zur Abdichtung der Wellen und als Auflage verwendet werden	3410236	760	10 Stück	17,99

alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise inkl. MwSt.

Verlegezubehör für Acryl Wellplatten 1,5 mm Stärke

Ab eine Plattenlänge von 4 m Länge empfehlen wir Kalotten zu verwenden.

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Abmessungen	VPE	Preis €/VPE
	Kalotten und Edelstahschrauben Sinus 76/18 mm	3411294	Schraube	20 Stück	29,99
	zur Befestigung der Sinus Wellplatten auf Holzkonstruktion	3411297	4,5 x 55 mm, Kopf Torx T20 mit Dichtscheibe	100 Stück	67,99
	Kalotten und Edelstahschrauben Trapez 76/18 mm	3411298	Schraube	20 Stück	30,99
	zur Befestigung der Trapezplatten auf Holzkonstruktion	3411299	4,5 x 55 mm, Kopf Torx T20 mit Dichtscheibe	100 Stück	68,99

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Länge mm	Schenkellänge mm	Preis €/Stück
	Acryl Wellfirsthaube Sinus klar, 2-teilig, für Profil Sinus 76/18	3410623	1045	280	135,99
	Acryl Wandanschluss Sinus klar, einteilig, für Profil Sinus 76/18	3410629	1045	150	46,99
	Acryl Wellfirsthaube Trapez klar, 2-teilig, für Profil Trapez 76/18	3410626	1045	280	135,99
	Acryl Wandanschluss Trapez klar, einteilig, für Profil Trapez 76/18	3410632	1045	150	46,99

alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise inkl. MwSt.

Polycarbonat Wellplatten

Die halten was aus: Elefantenplatten aus Polycarbonat
Unsere „Elefantenplatten“ aus bruchsicherem und extrem robusten Polycarbonat machen ihrem Namen alle Ehre: Die Premium-Qualität bürgt für Überdachungen, die buchstäblich alles mitmachen und selbst Hagelschauer unbeschadet überstehen. Wenn Ihr lichtdurchlässiges Dach höchste Anforderungen erfüllen

soll, entscheiden Sie sich daher für Polycarbonat Wellplatten 1,4 und 2,6 mm von Gutta! Für einfache und kleine Aufbauten sind Sie auch mit der 0,8 mm starken Platte bestens beraten, wie im Beispiel unten.

Ihre Vorteile:

- ✓ Höchste Schlag- und Hagelfestigkeit
- ✓ Schnelle und einfache Montage
- ✓ Doppelseitig UV-geschützt
- ✓ Sehr gute Witterungsbeständigkeit
- ✓ Kalt biegsam
- ✓ Große Plattenvielfalt
- ✓ 10 Jahre Garantie auf Hagelfestigkeit

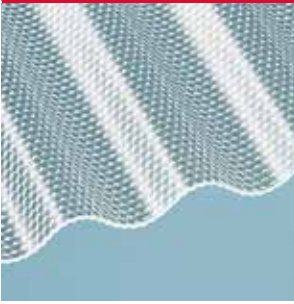
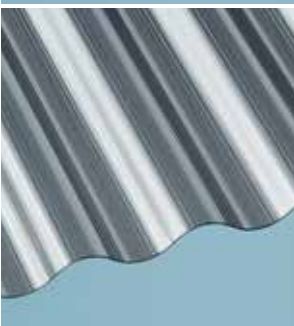


Polycarbonat Wellplatten



Polycarbonat Wellplatten 2,6 und 1,4 mm Stärke

Extrem robust und hagelbeständig - die unkaputtbaren „Elefantenplatten“

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Länge mm	Breite / (1) Nutzbreite mm	Preis €/m ²
	2,6 mm Stärke	2806303	2000	1045 / 980	50,99
	Wabe klar	2806306	2500		
	Wellung Sinus 76/18 mm	2806309	3000		
	Wabenstruktur an der Plattenunterseite	2806312	3500		
		2806315	4000		
		2806321	5000		
		2806324	6000		
	2,6 mm Stärke	2806353	2000	1045 / 980	55,99
	Wabe klar	2806356	2500		
	Wellung Sinus 76/18 mm	2806359	3000		
	Wabenstruktur an der Plattenunterseite	2806362	3500		
		2806365	4000		
		2806371	5000		
		2806374	6000		
	1,4 mm Stärke	2814103	2000	900 / 820	34,99
	Gerillt klar	2814106	2500		
	Wellung Sinus 76/18 mm	2814109	3000		
	Rillenstruktur längs	2814112	3500		
		2814115	4000		
		2814118	4500		
		2814121	5000		
	1,4 mm Stärke	2814303	2000	900 / 820	34,99
	Gerillt anthrazit	2814306	2500		
	Wellung Sinus 76/18 mm	2814309	3000		
	Rillenstruktur längs	2814312	3500		
		2814315	4000		
		2814318	4500		
		2814321	5000		
	1,4 mm Stärke	2814203	2000	950 / 893	34,99
	Gerillt klar	2814206	2500		
	Trapezprofil 76/18 mm	2814209	3000		
	Rillenstruktur längs	2814212	3500		
		2814215	4000		
		2814218	4500		
		2814221	5000		
		2814224	6000		

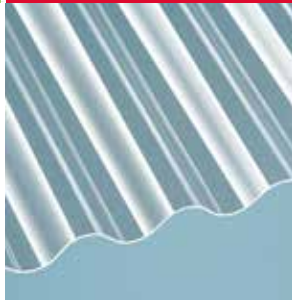
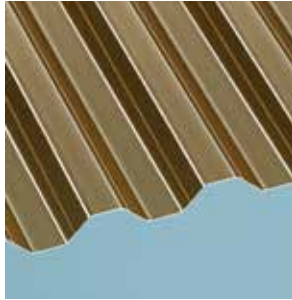
(1) Nutzbreite = effektive Deckbreite der verlegten Platte mit einer Welle Überlappung



alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise inkl. MwSt.

Polycarbonat Wellplatten 1,3 mm Stärke

Robust, hagelbeständig und problemlos zu verarbeiten

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Länge mm	Breite / (2)Nutzbreite mm	Preis €/m ²
	1,3 mm Stärke	2803303	2000	1045 / 980	31,99
	Trapez	2803306	2500		
	klar, glatt	2803309	3000		
	Wellung Sinus 76/18 mm	2803312	3500		
		2803315	4000		
		2803321	5000		
		2803324	6000		
	1,3 mm Stärke	2803403	2000	1045 / 980	32,99
	Trapez	2803406	2500		
	klar, glatt	2803409	3000		
	Wellung Trapez 76/18 mm	2803412	3500		
		2803415	4000		
		2803421	5000		
		2803424	6000		
	1,3 mm Stärke	2803453	2000	1045 / 980	34,99
	Trapez	2803456	2500		
	bronze, glatt	2803459	3000		
	Wellung Trapez 76/18 mm	2803462	3500		
		2803465	4000		
		2803471	5000		
		2803474	6000		

(1) Nutzbreite = effektive Deckbreite der verlegten Platte mit einer Welle Überlappung



Wusstens Sie, dass...

selbst Kirsty, die Elefantendame aus dem Neunkircher Zoo, unsere Polycarbonat Wellplatten nicht kaputt bekommt!

... und was Kirsty nicht schafft, schafft Hagel erst recht nicht!

>> Abscannen und Video anschauen:



alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise inkl. MwSt.

Polycarbonat Wellplatten

- ## Polycarbonat Wellplatten



- 85

Verlegezubehör für Polycarbonat Wellplatten

2,6 und 1,4 mm Stärke

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Abmessungen	VPE	Preis €/VPE
1 	Kalotten und Edelstahlschrauben Sinus 76/18 mm zur Befestigung der Sinus Wellplatten auf Holzkonstruktion	3411294	Schraube 4,5 x 55 mm, Kopf Torx T20 mit Dichtscheibe	20 Stück	29,99
		3411297		100 Stück	67,99
1 	Kalotten und Edelstahlschrauben Trapez 76/18 mm zur Befestigung der Trapezplatten auf Holzkonstruktion	3411298	Schraube 4,5 x 55 mm, Kopf Torx T20 mit Dichtscheibe	20 Stück	30,99
		3411299		100 Stück	68,99
2 	Abstandhalter Sinus 76/18 mm klar, für Sinus Wellplatten 1,4 mm Stärke	3410006 3410011		20 Stück 100 Stück	3,99 10,99
2 	Abstandhalter Trapez 76/18 mm klar, für Trapezplatten 1,4 mm Stärke	3410026 3410031		20 Stück 100 Stück	3,99 10,99
	Rohrhaken M6 3/4 Zoll Rohrhaken M6 1/2 Zoll Rohrhaken M6 1 Zoll	3410093	Stärke 6 mm Länge 70 mm	10 Stück	3,99
		3410096			3,99
		3410101			4,99

alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise inkl. MwSt.

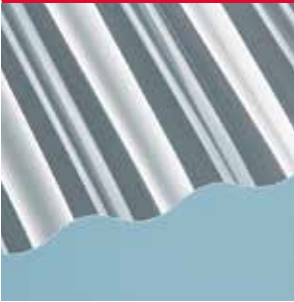
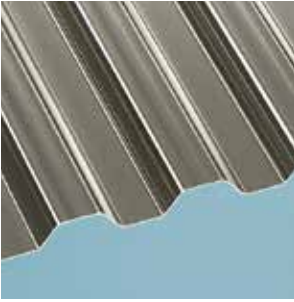
Verlegezubehör für Polycarbonat Wellplatten 2,6 und 1,4 mm Stärke

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Länge m	Breite mm	Preis €/Stück
	Klebeband, silber selbstklebend, zum Abkleben der Sparrenoberseiten	3410401	50	60	15,99

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Länge mm	VPE	Preis €/VPE
	Kunststoffbohrer HSS stufenlos 4-14 mm	3410241		1 Stück	19,99
	Spezial Silikon für Kunststoff, zum Abdichten und Kleben, 310 ml	3410251		1 Stück	13,99
	Profildichtleisten Sinus 76/18 kann optional zur Abdichtung der Wellen und als Auflage verwendet werden	3410231	760	10 Stück	17,99
	Profildichtleisten Trapez 76/18 kann optional zur Abdichtung der Wellen und als Auflage verwendet werden	3410236	760	10 Stück	17,99

Polycarbonat Wellplatten **0,8 mm Stärke**

Einfache & beste Handhabung, ein Traum für Heimwerker, inkl. 10 Jahre Garantie auf Hagelfestigkeit⁽¹⁾

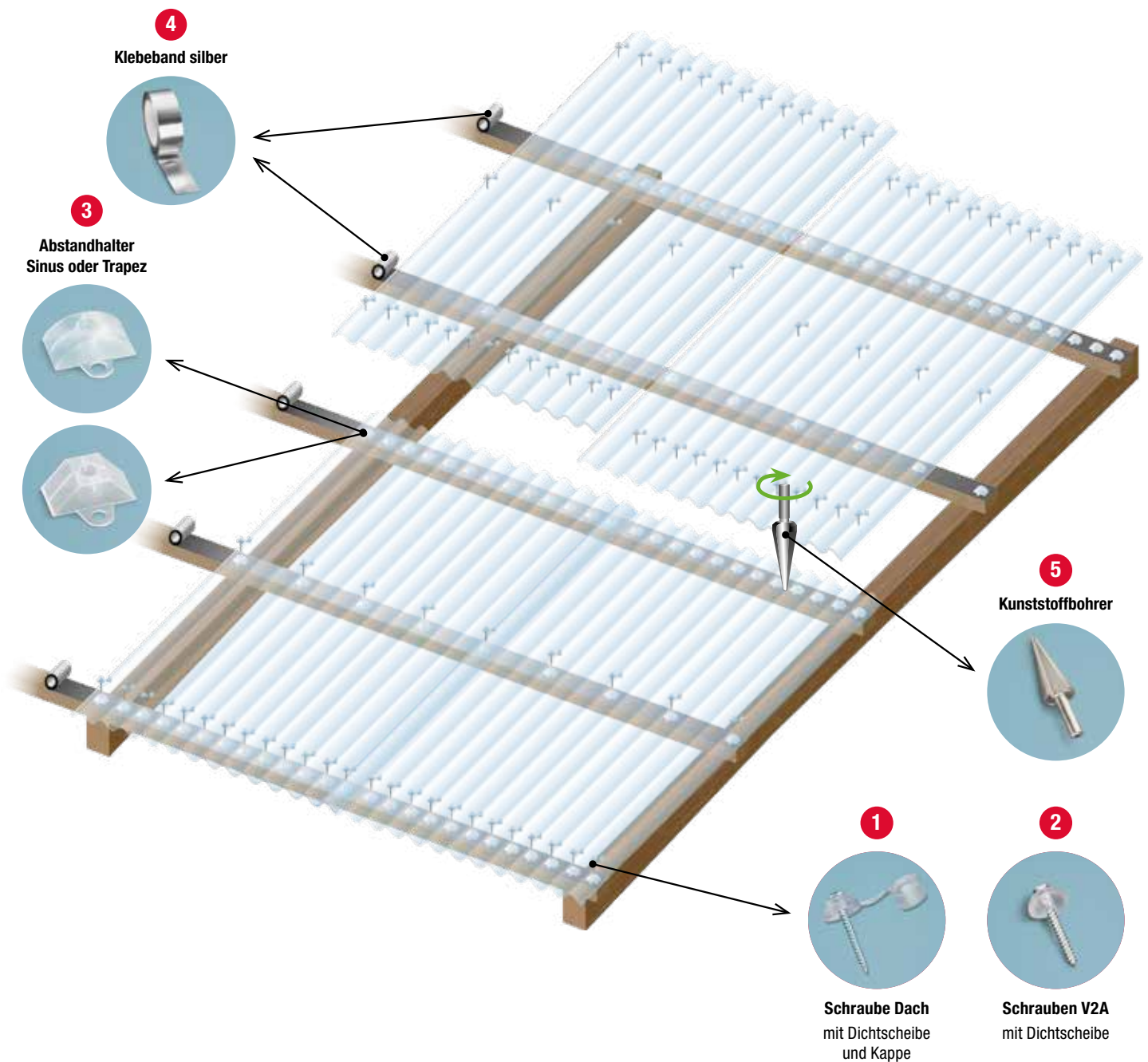
Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Länge mm	Breite / ⁽²⁾ Nutzbreite mm	Preis €/m ²
	0,8 mm Stärke klar, glatt Wellung Sinus 76/18 mm	2802303	2000	1040 / 970	27,99
		2802306	2500		
		2802309	3000		
		2802312	3500		
		2802315	4000		
		2802321	5000		
		2802324	6000		
	0,8 mm Stärke klar, glatt Wellung Trapez 76/18 mm	2802403	2000	1040 / 970	27,99
		2802406	2500		
		2802409	3000		
		2802412	3500		
		2802415	4000		
		2802421	5000		
		2802424	6000		
	0,8 mm Stärke bronce, glatt Wellung Trapez 76/18 mm	2802453	2000	1040 / 970	29,99
		2802456	2500		
		2802459	3000		
		2802462	3500		
		2802465	4000		
		2802471	5000		
		2802474	6000		

(1) Gemäß unserer Garantiebestimmungen.

(2) Nutzbreite = effektive Deckbreite der verlegten Platte mit einer Welle Überlappung

Verlegeschema Polycarbonat Wellplatten 0,8 mm Stärke

- ✓ Regeldachneigung 10° (minimal 7°)
- ✓ Unterkonstruktion Holzlattung 40 x 60 mm oder Metall
- ✓ Lattenabstände max. 70 cm bei durchschnittlichen Schnee- und Windlasten.
In Gebieten mit hohen Lasten entsprechend verringern!
- ✓ Querlattung mit Klebeband silber abkleben
- ✓ Die Verlegung erfolgt entgegen der Windhauptideung von der Traufe zum First.
- ✓ Platten mit Kunststoffschälbohrer vorbohren
Ø 4-5 mm größer als Schraubenschaft
- ✓ Querüberdeckung eine Welle bei Dachneigungen unter 10° 2 Wellen
- ✓ Längsüberdeckung 15 cm bei Dachneigungen unter 10° 20 cm
- ✓ Schrauben auf jedem 3. Wellenberg, im Randbereich jede Welle
- ✓ Abstandhalter verwenden
- ✓ Ab einer Plattenlänge von 4 m sind Kalotten zu verwenden!
- ✓ ca. 10-15 Befestigungen/m²



• Details und Preise zu den Zubehören finden Sie auf den nachfolgenden Seiten unter der jeweiligen Ziffer

Verlegezubehör für Polycarbonat Wellplatten 0,8 mm Stärke

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Abmessungen	VPE	Preis €/VPE
	Schrauben Dach mit Dichtscheibe und Kappe	3410151	Schraube 4,5 x 45 mm	20 Stück	6,99
		3410156		100 Stück	15,99
	Schrauben V2A mit Dichtscheibe	3410171	Schraube 4,5 x 45 mm	20 Stück	9,99
		3410176		100 Stück	26,99
	Abstandhalter Sinus 76/18 mm klar, für Sinusplatten 1,4 mm Stärke	3410006 3410011	für Sinusplatten 1,4 mm Stärke	20 Stück 100 Stück	3,99 10,99
	Abstandhalter Trapez 76/18 mm klar, für Trapezplatten 1,4 mm Stärke	3410026 3410031	für Trapezplatten 1,4 mm Stärke	20 Stück 100 Stück	3,99 10,99
	Rohrhaken M6 3/4 Zoll Rohrhaken M6 1/2 Zoll Rohrhaken M6 1 Zoll	3410093	Stärke 6 mm Länge 70 mm	10 Stück	3,99
		3410096			3,99
		3410101			4,99
	Dichtscheiben mit Kappe passend für die Schraube Dach	3410181 3410186	passend für Schraube Dach mit 4,5 mm	20 Stück 100 Stück	4,99 10,99

alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise inkl. MwSt.

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Länge m	Breite mm	Preis €/Stück
	Klebeband, silber selbstklebend, zum Abkleben der Sparrenoberseiten	3410401	50	60	15,99

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Länge mm	VPE	Preis €/VPE
	Kunststoffbohrer HSS stufenlos 4-14 mm	3410241		1 Stück	19,99
	Spezial Silikon für Kunststoff, zum Abdichten und Kleben, 310 ml	3410251		1 Stück	13,99
	Profildichtleisten Sinus 76/18 kann optional zur Abdichtung der Wellen und als Auflage verwendet werden	3410231	760	10 Stück	17,99
	Profildichtleisten Trapez 76/18 kann optional zur Abdichtung der Wellen und als Auflage verwendet werden	3410236	760	10 Stück	17,99

Verlegezubehör für Polycarbonat Wellplatten 0,8 mm Stärke

Ab eine Plattenlänge von 4 m Länge empfehlen wir Kalotten zu verwenden.

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Stärke mm	Länge mm	VPE
	Kalotten und Edelstahlschrauben Sinus 76/18 mm zur Befestigung der Sinus Wellplatten auf Holzkonstruktion	3411294	Schraube 4,5 x 55 mm, Kopf Torx T20 mit Dichtscheibe		29,99
		3411297			67,99
	Kalotten und Edelstahlschrauben Trapez 76/18 mm zur Befestigung der Trapezplatten auf Holzkonstruktion	3411298	Schraube 4,5 x 55 mm, Kopf Torx T20 mit Dichtscheibe		30,99
		3411299			68,99

Wusstens Sie, dass...

Polycarbonat zum Beispiel bei **Sturzhelmen und Sicherheitsverglasungen** zum Einsatz kommt. Sogar die **Schutzschilde der Polizei** sind aus diesem Material.



alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise inkl. MwSt.

PET Wellplatten

Die neuen PET Wellplatten Made in Germany überzeugen durch Ihre hervorragende Öko-Bilanz. Die schadstofffreien Platten werden aus hochwertigem Recyclingmaterial hergestellt und sind wieder zu 100 % recycelbar. PET Platten sind auch witterungs- und tempe-

raturbeständiger als vergleichbare Platten aus PVC, die außerdem über wesentlich schlechtere Umwelteigenschaften verfügen.



Ihre Vorteile:

- ✓ Ökologisch & preiswert
- ✓ Recyclingprodukt und wieder recycelbar
- ✓ Absolut frei von Schadstoffen
- ✓ Leichte Handhabung
- ✓ Gute Transparenz
- ✓ 3 Jahre Garantie auf UV-Beständigkeit



PET Wellplatten



PET Wellplatten 0,8 mm und 1,1 mm Stärke

Die ökologische und haltbare Alternative zu PVC Wellplatten

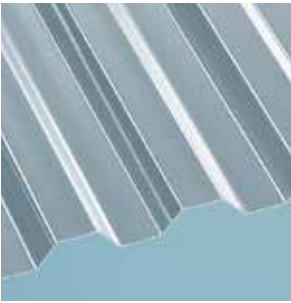
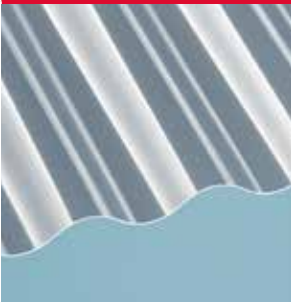
Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Länge mm	Breite / (2)Nutzbreite mm	Preis €/m²
	0,8 mm Stärke	2911103	2000	900 / 820	11,99
	Sinus	2911106	2500		
	klar, glatt	2911109	3000		
	Wellung Sinus 76/18 mm				
	0,8 mm Stärke	2911133	2000	1090 / 1020	13,99
	Trapez	2911136	2500		
	klar, glatt	2911139	3000		
	Wellung Trapez 70/18 mm				

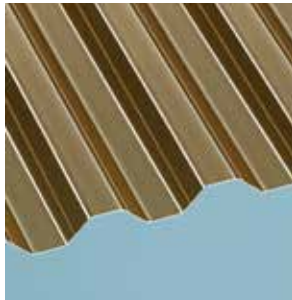
Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Länge mm	Breite / (2)Nutzbreite mm	Preis €/m²
	1,1 mm Stärke	2911203	2000	900 / 820	15,99
	Sinus	2911206	2500		
	klar, glatt	2911209	3000		
	Wellung Sinus 76/18 mm	2911212	3500		
		2911215	4000		
		2911221	5000		
		2911224	6000		
	1,1 mm Stärke	2911263	2000	1090 / 1020	17,99
	Trapez	2911266	2500		
	klar, glatt	2911269	3000		
	Wellung Trapez 70/18 mm	2911272	3500		
		2911275	4000		
		2911281	5000		
		2911284	6000		

(1) Nutzbreite = effektive Deckbreite der verlegten Platte mit einer Welle Überlappung

alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise inkl. MwSt.

PET Wellplatten 1,3 mm Stärke

Die ökologische und halbare Alternative zu PVC Wellplatten in höchster Materialstärke

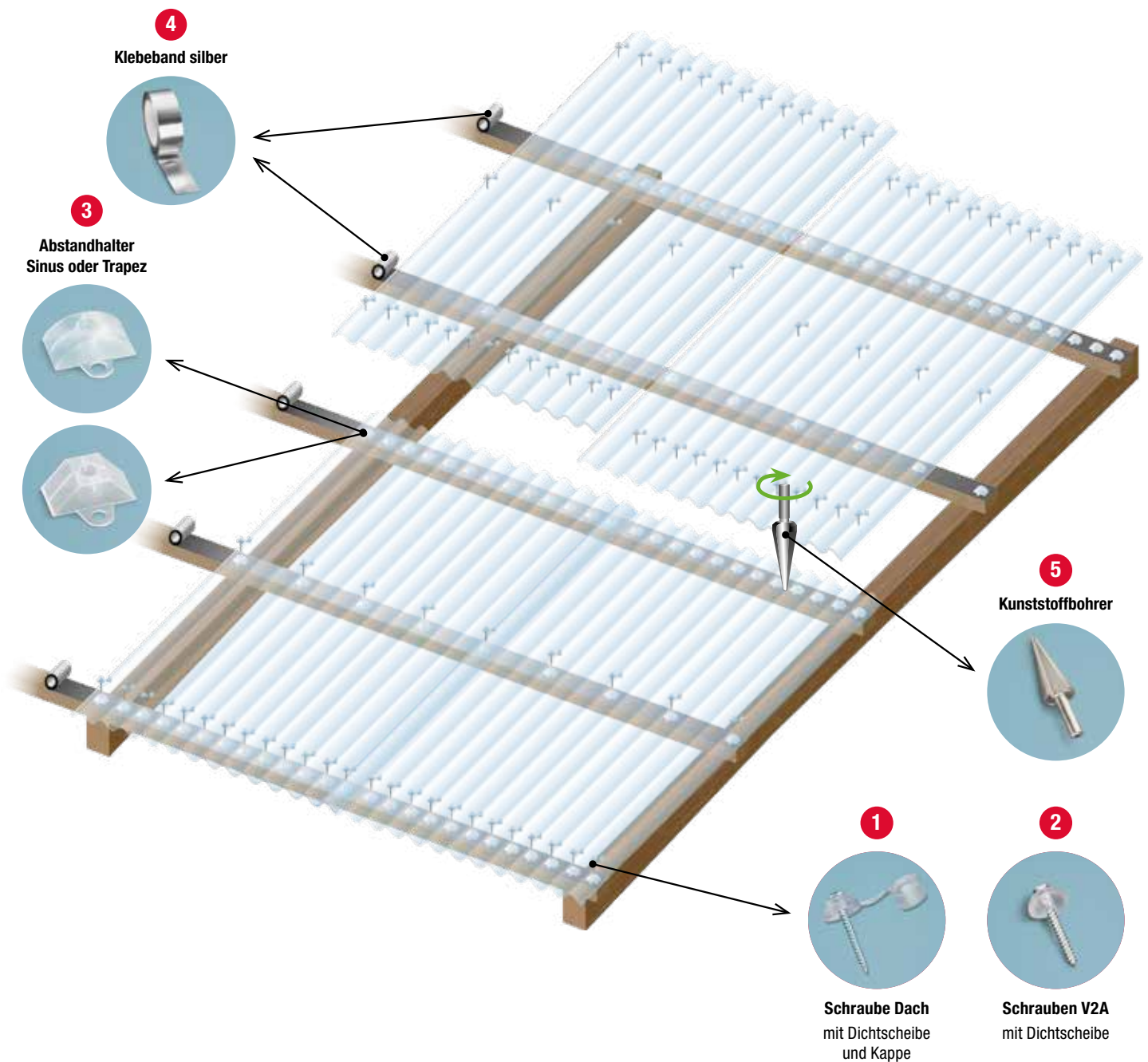
Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Länge mm	Breite / (2) Nutzbreite mm	Preis €/m²
	1,3 mm Stärke	2911383	2000	1160 / 1080	19,99
	Trapez	2911386	2500		
	klar, glatt	2911389	3000		
	Wellung Trapez 70/18 mm	2911392	3500		
		2911395	4000		
		2911401	5000		
		2911404	6000		
	1,3 mm Stärke	2911413	2000	1160 / 1080	19,99
	Trapez	2911416	2500		
	bronze, glatt	2911419	3000		
	Wellung Trapez 70/18 mm	2911422	3500		
		2911425	4000		
		2911431	5000		
		2911434	6000		

(1) Nutzbreite = effektive Deckbreite der verlegten Platte mit einer Welle Überlappung

alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise inkl. MwSt.

Verlegeschema PET Wellplatten alle Stärken

- ✓ Regeldachneigung 10° (minimal 7°)
- ✓ Unterkonstruktion Holzlattung 40 x 60 mm oder Metall
- ✓ Lattenabstände max. 50 cm bei durchschnittlichen Schnee- und Windlasten.
In Gebieten mit hohen Lasten entsprechend verringern!
- ✓ Querlattung mit Klebeband silber abkleben
- ✓ Die Verlegung erfolgt entgegen der Windhauptidechtung von der Traufe zum First.
- ✓ Platten mit Kunststoffschälbohrer vorbohren
Ø 4-5 mm größer als Schraubenschaft
- ✓ Querüberdeckung eine Welle bei Dachneigungen unter 10° 2 Wellen
- ✓ Längsüberdeckung 15 cm bei Dachneigungen unter 10° 20 cm
- ✓ Schrauben auf jedem 3. Wellenberg, im Randbereich jede Welle
- ✓ Abstandhalter verwenden
- ✓ Ab einer Plattenlänge von 4 m sind Kalotten zu verwenden!
- ✓ ca. 10-15 Befestigungen/m²
- ✓ ggf. Formteile montieren



• Details und Preise zu den Zubehören finden Sie auf den nachfolgenden Seiten unter der jeweiligen Ziffer

Verlegezubehör für PET Wellplatten

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Abmessungen	VPE	Preis €/VPE
	Schrauben Dach mit Dichtscheibe und Kappe	3410151	Schraube 4,5 x 45 mm	20 Stück	6,99
		3410156		100 Stück	15,99
	Schrauben V2A mit Dichtscheibe	3410171	Schraube 4,5 x 45 mm	20 Stück	9,99
		3410176		100 Stück	26,99
	Abstandhalter Sinus 76/18 mm klar, für Sinusplatten 1,4 mm Stärke	3410006 3410011	für Sinusplatten 1,4 mm Stärke	20 Stück 100 Stück	3,99 10,99
	Abstandhalter Trapez 76/18 mm und Trapez 70/18 mm klar, für Trapezplatten 1,4 mm Stärke	3410026 3410031	für Trapezplatten 1,4 mm Stärke	20 Stück 100 Stück	3,99 10,99
	Rohrhaken M6 3/4 Zoll Rohrhaken M6 1/2 Zoll Rohrhaken M6 1 Zoll	3410093	Stärke 6 mm Länge 70 mm	10 Stück	3,99
		3410096			3,99
		3410101			4,99
	Dichtscheiben mit Kappe passend für die Schraube Dach	3410181 3410186	passend für Schraube Dach mit 4,5 mm	20 Stück 100 Stück	4,99 10,99

alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise inkl. MwSt.

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Länge m	Breite mm	Preis €/Stück
4 	Klebeband, silber selbstklebend, zum Abkleben der Sparrenoberseiten	3410401	50	60	15,99

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Länge mm	VPE	Preis €/VPE
5 	Kunststoffbohrer HSS stufenlos 4-14 mm	3410241		1 Stück	19,99
	Spezial Silikon für Kunststoff, zum Abdichten und Kleben, 310 ml	3410251		1 Stück	13,99
	Profildichtleisten Sinus 76/18 kann optional zur Abdichtung der Wellen und als Auflage verwendet werden	3410231	760	10 Stück	17,99
	Profildichtleisten Trapez 70/18 kann optional zur Abdichtung der Wellen und als Auflage verwendet werden	3410233	760	10 Stück	18,99

Verlegezubehör für PET Wellplatten

Ab eine Plattenlänge von 4 m Länge empfehlen wir Kalotten zu verwenden.

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Stärke mm	Länge mm	VPE
	Kalotten und Edelstahlschrauben Sinus 76/18 mm zur Befestigung der Sinus Wellplatten auf Holzkonstruktion	3411294	Schraube 4,5 x 55 mm, Kopf Torx T20 mit Dichtscheibe		29,99
		3411297			67,99
	Kalotten und Edelstahlschrauben Trapez 76/18 mm und Trapez 70/18 mm zur Befestigung der Trapezplatten auf Holzkonstruktion	3411298	Schraube 4,5 x 55 mm, Kopf Torx T20 mit Dichtscheibe		30,99
		3411299			68,99
	Kalotten Trapez 70/18 mm zur Befestigung der Trapezplatten	3411291 3411284			12,99 69,99

alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise inkl. MwSt.

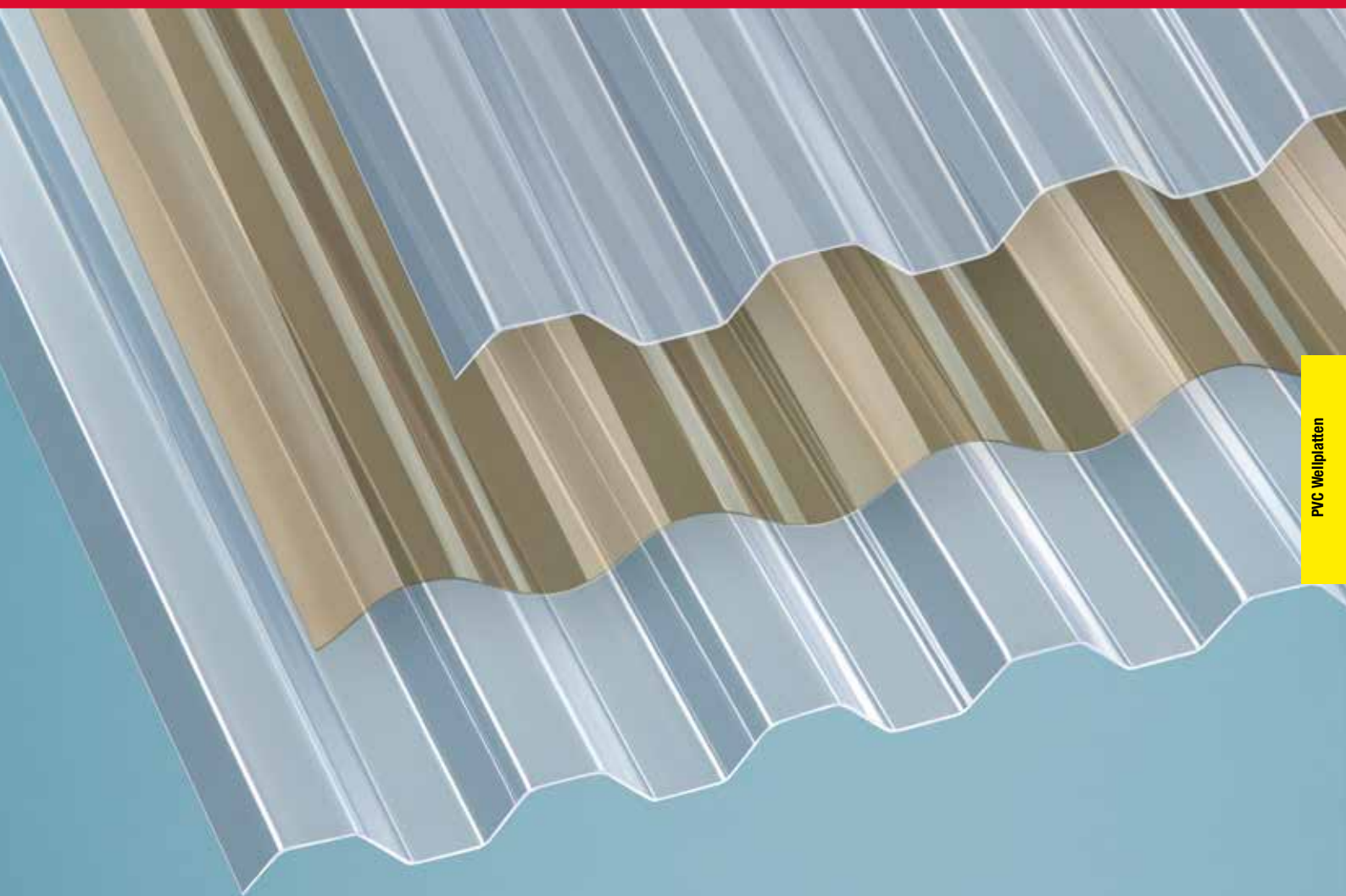
PVC Wellplatten

Die PVC Wellplatten von Gutta sind die **passende und preisgünstige Lösung für Standardbedachungen** ohne gehobenen ästhetischen Anspruch. Das Material verbindet gute Transparenz mit einer einfachen Verarbeitbarkeit und hoher Robustheit. Das bedeutet eine

gute Basic Qualität, die Sie in vielen Anwendungssituationen vollauf überzeugen wird.

Ihre Vorteile:

- ✓ Kostengünstig
- ✓ Schnelle und einfache Montage
- ✓ Geringes Eigengewicht
- ✓ Leichte Handhabung
- ✓ Brandklasse B1 (DIN 4102)
- ✓ Gute Transparenz

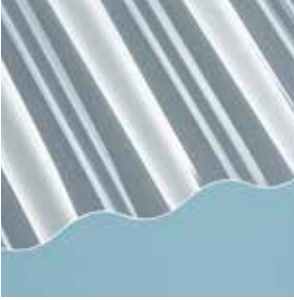
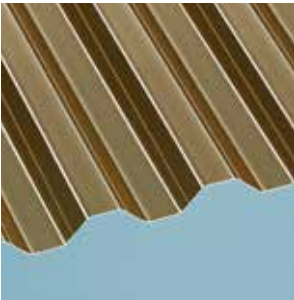


PVC Wellplatten



PVC Wellplatten 0,8 mm Stärke

Preisgünstige Lösung für Standardbedachungen und funktionale Lösungen.

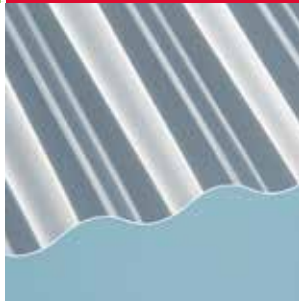
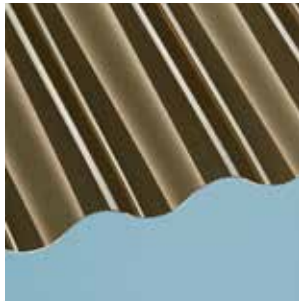
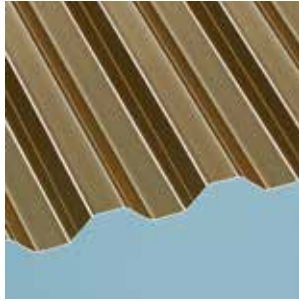
Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Länge mm	Breite / (1)Nutzbreite mm	Preis €/m²
	0,8 mm Stärke	2510253	2000	900 / 820	15,99
	Sinus	2510256	2500		
	klar, glatt	2510269	3000		
	Wellung Sinus 76/18 mm				
	0,8 mm Stärke	2510272	2000	900 / 820	15,99
	Sinus	2510275	2500		
	bronze, glatt	2510278	3000		
	Wellung Sinus 76/18 mm				
	0,8 mm Stärke	2510653	2000	1090 / 1020	15,99
	Trapez	2510656	2500		
	klar, glatt	2510659	3000		
	Wellung Trapez 70/18 mm				
	0,8 mm Stärke	2510671	2000	1090 / 1020	15,99
	Trapez	2510677	2500		
	bronze, glatt	2510680	3000		
	Wellung Trapez 70/18 mm				
	0,8 mm Stärke Microsinus klar, glatt Wellung Sinus 32/8 mm Nicht für Dacheindeckungen geeignet!	2510503	2000	750 / 720	13,99

(1) Nutzbreite = effektive Deckbreite der verlegten Platte mit einer Welle Überlappung

alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise inkl. MwSt.

PVC Wellplatten 1,1 mm Stärke

Preisgünstige Lösung für Standardbedachungen und funktionale Lösungen.

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Länge mm	Breite / (1) Nutzbreite mm	Preis €/m²
	1,1 mm Stärke klar, glatt Wellung Sinus 76/18 mm	2510353	2000	900 / 820	22,99
		2510356	2500		
		2510359	3000		
	1,1 mm Stärke bronze, glatt Wellung Sinus 76/18 mm	2510374	2000	900 / 820	22,99
		2510377	2500		
		2510380	3000		
	1,1 mm Stärke klar, glatt Wellung Trapez 70/18 mm	2510753	2000	1090 / 1020	22,99
		2510756	2500		
		2510759	3000		
	1,1 mm Stärke bronze, glatt Wellung Trapez 70/18 mm	2510774	2000	1090 / 1020	22,99
		2510777	2500		
		2510780	3000		

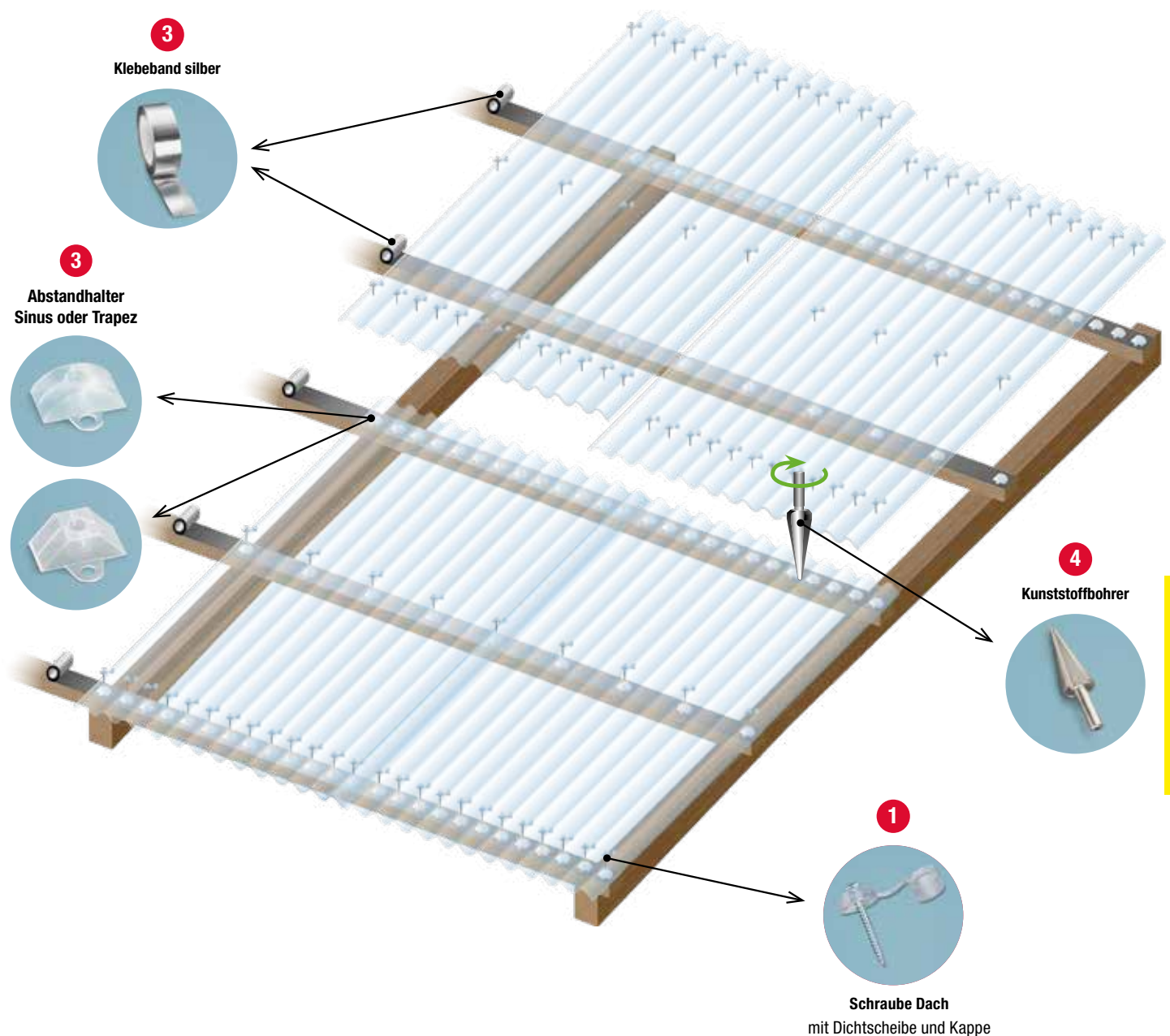
(1) Nutzbreite = effektive Deckbreite der verlegten Platte mit einer Welle Überlappung

alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise inkl. MwSt.

Verlegeschema PVC Wellplatten 0,8 und 1,1 mm Stärke

- ✓ Regeldachneigung 10° (minimal 7°)
- ✓ Unterkonstruktion Holzlattung 40 x 60 mm oder Metall
- ✓ Lattenabstände max. 50 cm bei durchschnittlichen Schnee- und Windlasten. In Gebieten mit hohen Lasten entsprechend verringern!
- ✓ Querlattung mit Klebeband silber abkleben
- ✓ Die Verlegung erfolgt entgegen der Windhauptideckung von der Traufe zum First.
- ✓ Platten mit Kunststoffschälbohrer vorbohren
- ✓ Ø 4-5 mm größer als Schraubenschaft
- ✓ Querüberdeckung eine Welle bei Dachneigungen unter 10° 2 Wellen
- ✓ Längsüberdeckung 15 cm bei Dachneigungen unter 10° 20 cm

- ✓ Schrauben auf jedem 3. Wellenberg, im Randbereich jede Welle
- ✓ Abstandhalter verwenden!
- ✓ ca. 15-20 Befestigungen/m²
- ✓ ggf. Formteile montieren



• Details und Preise zu den Zubehören finden Sie auf den nachfolgenden Seiten unter der jeweiligen Ziffer

Verlegezubehör für PVC Wellplatten

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Abmessungen	VPE	Preis €/VPE
1 	Schrauben Dach mit Dichtscheibe und Kappe	3410151	Schraube 4,5 x 45 mm	20 Stück	6,99
		3410156		100 Stück	15,99
2 	Abstandhalter Sinus 76/18 mm klar, für Sinusplatten 1,4 mm Stärke	3410006 3410011	für Sinusplatten 1,4 mm Stärke	20 Stück 100 Stück	3,99 10,99
2 	Abstandhalter Trapez 76/18 mm und Trapez 70/18 mm klar, für Trapezplatten 1,4 mm Stärke	3410026 3410031	für Trapezplatten 1,4 mm Stärke	20 Stück 100 Stück	3,99 10,99
	Rohrhaken M6 3/4 Zoll Rohrhaken M6 1/2 Zoll Rohrhaken M6 1 Zoll	3410093	Stärke 6 mm Länge 70 mm	10 Stück	3,99
		3410096			3,99
		3410101			4,99
	Dichtscheiben mit Kappe passend für die Schraube Dach	3410181 3410186	passend für Schraube Dach mit 4,5 mm	20 Stück 100 Stück	4,99 10,99
	Schrauben Wand mit Dichtscheibe und Kappe, für die Wandbefestigung von Wellplatten im Wellental	3410161 3410163	Schraube 5 x 25 mm	20 Stück 50 Stück	5,99 8,99
	Kalotten Trapez 70/18 mm zur Befestigung der Trapezplatten	3411291 3411284			12,99 69,99

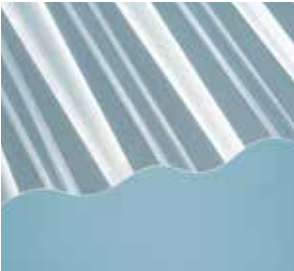
alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise inkl. MwSt.

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Länge mm	VPE	Preis €/VPE
	Klebeband, silber 60 mm x 50 m selbstklebend, zum Abkleben der Sparrenoberseiten	3410401		1 Stück	15,99
	Kunststoffbohrer HSS stufenlos 4-14 mm	3410241		1 Stück	19,99
	Spezial Silikon für Kunststoff, zum Abdichten und Kleben, 310 ml	3410251		1 Stück	13,99
	Profildichtleisten Sinus 76/18 kann optional zur Abdichtung der Wellen und als Auflage verwendet werden	3410231	760	10 Stück	17,99
	Profildichtleisten Trapez 70/18 kann optional zur Abdichtung der Wellen und als Auflage verwendet werden	3410233	760	10 Stück	18,99
	PVC Firsthaube Universal Schenkellänge je 180 mm kann geteilt auch als Wandanschluss verwendet werden	3410661	1100	1 Stück	19,99

alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise inkl. MwSt.

PVC Wellplatten große Wellungen **P5 und P8**

Preisgünstige Lösung für Standardbedachungen und funktionale Lösungen.

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Länge mm	Breite / (1)Nutzbreite mm	Preis €/m²
	P 5	2511022	1250	920 / 740	23,99
	Sinus	2511024	1600		
	klar, glatt	2511026	2000		
	1,2 mm Stärke	2511028	2500		
	Wellung Sinus 177/51 mm	2511032	3300		
	P 8	2511162	1250	1000 / 870	23,99
	Sinus	2511164	1600		
	klar, glatt	2511166	2000		
	1,2 mm Stärke	2511168	2500		
	Wellung Sinus 130/30 mm	2511174	3300		

(1) Nutzbreite = effektive Deckbreite der verlegten Platte mit einer Welle Überlappung

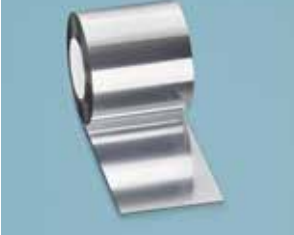
Verlegezubehör für PVC Wellplatten P5 und P8

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	VPE	Preis €/VPE
	Kalotten P5 Sinus 177/51 mm Aluminium mit Schaumdichtung	3411285	100 Stück	49,99
	Kalotten P8 Sinus 130/30 mm Aluminium mit Schaumdichtung	3411289	100 Stück	44,99
	Abstandhalter P5 Sinus 177/51 mm klar	3410051	50 Stück	26,99
	Abstandhalter P8 Sinus 130/30 mm klar	3410041	50 Stück	16,99

alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise inkl. MwSt.

Verlegezubehör für PVC Wellplatten P5 und P8

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Größe	VPE	Preis €/VPE
	Schrauben P5/P8 7,0 x 120 mm, 3/8 Zoll Kopf, mit Dichtkappe, zur Befestigung von Sinusplatten P5 oder P8 auf Holzkonstruktion	3410221	20 Stück	9,99	
	Edelstahlschrauben selbstbohrend 3/8 Zoll Kopf, mit Dichtscheibe, zur Befestigung von Sinusplatten P8 auf Metallkonstruktion	3411090 3411093	5,5 x 34 mm 5,5 x 70 mm	20 20	27,99 27,99

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	VPE	Preis €/VPE
	Klebeband, silber 60 mm x 50 m, selbstklebend, zum Abkleben der Sparrenoberseiten	3410401	1 Stück	15,99
	Schrauberbit 3/8 Zoll für Edelstahlschrauben mit 3/8 Zoll Kopf	3410243	1 Stück	22,99
	Kunststoffbohrer HSS stufenlos 4-14 mm	3410241	1 Stück	19,99
	Spezial Silikon für Kunststoff, zum Abdichten und Kleben 310 ml	3410251	1 Stück	13,99

alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise inkl. MwSt.

Polyester Wellbahnen und Platten

Hier kommt die einfache, preisgünstige und vielseitige Bedachungs-lösung: Unsere Polyester Wellbahnen sind überall dort, wo die un-gestörte Durchsicht aus optischen oder ästhetischen Gründen nicht unbedingt notwendig ist, eine gute Wahl. Gerade für Nutzbereiche wie Schuppen, Lager, Schutzdächer in Garten oder Langwirtschaft ist das Material hervorragend geeignet. Sie können die langlebige und widerstandsfähige Bedachung ganz einfach selbst verlegen.

Bei Polyester handelt es sich um ein glasfaserverstärktes Verbund-material, das sich seit Jahrzehnten als Bedachung und Wandver-kleidung bewährt. Der preiswerte Baustoff zeichnet sich durch sei-ne besondere Wetterfestigkeit aus. Polyester ist zugleich robust, lichtdurchlässig ohne Blendwirkung und überzeugt mit seiner sehr guten Alterungsbeständigkeit.

Ihre Vorteile:

- ✓ Glasfaserverstärktes Polyesterharz (GFK)
- ✓ Langlebig und preiswert
- ✓ Jahzentelang bewährt
- ✓ Unverwüstlich und leicht zu verlegen
- ✓ Lichtdurchlässig ohne klare Durchsicht
- ✓ Für Lager, Schuppen, Unterstände . . .

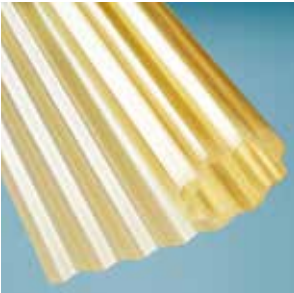
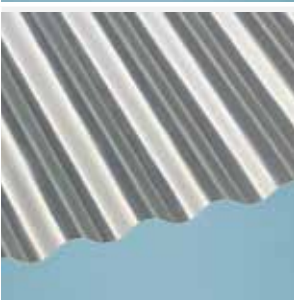


Polyester Wellbahnen und Platten



Polyester Wellbahnen und Platten

Robustes und preiswertes glasfaserverstärktes Verbundmaterial für viele Zweckbauten

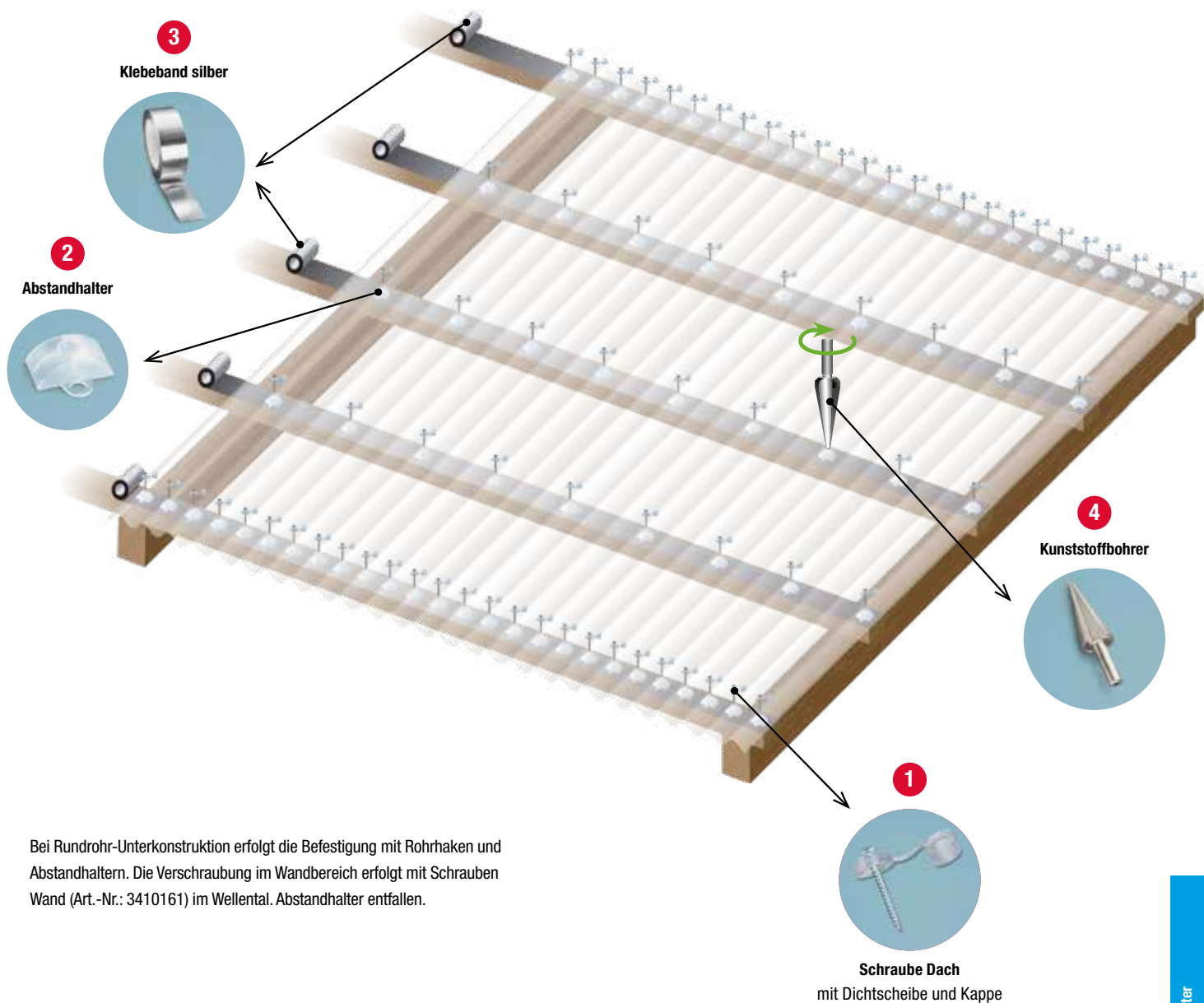
Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Breite mm	Länge	Preis €/m ²
	Lichtwellbahnen natur glasfaserverstärkt Wellung Sinus 76/18 mm	2040263	1000	30 m	13,99
		2040283	1250	30 m	
		2040303	1500	30 m	
		2040343	2000	30 m	
		2040363	2500	30 m	
		2040383	3000	30 m	
		2040403	3500	20 m	
		2040413	4000	20 m	
	Lichtwellbahnen gelb glasfaserverstärkt Wellung Sinus 76/18 mm	2040269	1000	30 m	13,99
		2040309	1500	30 m	
		2040349	2000	30 m	
		2040369	2500	30 m	
	Lichtwellbahnen natur Kurzrollen glasfaserverstärkt Wellung Sinus 76/18 mm	2040261	1000	5 m	11,99
		2040301	1500	5 m	
		2040341	2000	5 m	
		2040361	2500	5 m	
		2040262	1000	10 m	
		2040302	1500	10 m	
		2040342	2000	10 m	
		2040362	2500	10 m	
	Lichtwellplatten natur glasfaserverstärkt Wellung Sinus 76/18 mm	2040503	1000	1600 mm	15,99
		2040506		2000 mm	
		2040512		2500 mm	
		2040515		3300 mm	

alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise inkl. MwSt.

Verlegeschema Polyester Wellbahnen und Platten

- ✓ Regeldachneigung 10° (minimal 7°)
- ✓ Unterkonstruktion Holzlattung 40 x 60 mm oder Metall
- ✓ Lattenabstände max. 50 cm bei durchschnittlichen Schnee- und Windlasten. In Gebieten mit hohen Lasten entsprechend verringern!
- ✓ Querlattung mit Klebeband silber abkleben
- ✓ Bahnen bzw. Platten mit Kunststoffschälbohrer vorbohren
Ø 4-5 mm größer als Schraubenschaft

- ✓ Querüberdeckung eine Welle bei Dachneigungen unter 10° 2 Wellen (Platten)
- ✓ Längsüberdeckung 15 cm bei Dachneigungen unter 10° 20 cm (Platten)
- ✓ Schrauben auf jedem 3. Wellenberg, im Randbereich jede Welle
- ✓ Abstandhalter verwenden!
- ✓ ca. 15-20 Befestigungen/m²
- ✓ nicht mehrbahnig verlegen!



• Details und Preise zu den Zubehören finden Sie auf den nachfolgenden Seiten unter der jeweiligen Ziffer

Verlegezubehör für Polyester Wellbahnen und Platten

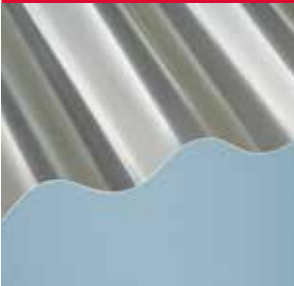
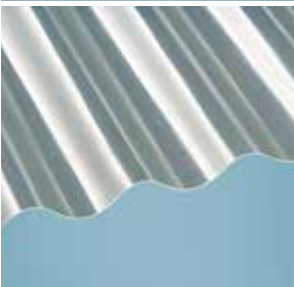
Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Abmessungen	VPE	Preis €/VPE
1 	Schrauben Dach mit Dichtscheibe und Kappe	3410151	Schraube 4,5 x 45 mm	20 Stück	6,99
		3410156		100 Stück	15,99
2 	Abstandhalter Sinus 76/18 mm klar, für Sinusplatten 1,4 mm Stärke	3410006 3410011	für Sinusplatten 1,4 mm Stärke	20 Stück 100 Stück	3,99 10,99
3 	Klebeband, silber 60 mm x 50 m selbstklebend, zum Abkleben der Sparrenoberseiten	3410401		1 Stück	15,99
	Rohrhaken M6 3/4 Zoll Rohrhaken M6 1/2 Zoll Rohrhaken M6 1 Zoll	3410093	Stärke 6 mm Länge 70 mm	10 Stück	3,99
		3410096			3,99
		3410101			4,99
	Dichtscheiben mit Kappe passend für die Schraube Dach	3410181 3410186	passend für Schraube Dach mit 4,5 mm	20 Stück 100 Stück	4,99 10,99

alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise inkl. MwSt.

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Länge mm	VPE	Preis €/VPE
	Kunststoffbohrer HSS stufenlos 4-14 mm	3410241		1 Stück	19,99
	Spezial Silikon für Kunststoff, zum Abdichten und Kleben, 310 ml	3410251		1 Stück	13,99
	Profildichtleisten Sinus 76/18 kann optional zur Abdichtung der Wellen und als Auflage verwendet werden	3410231	760	10 Stück	17,99

Polyester Wellplatten P5 und P8

Robustes und preiswertes glasfaserverstärktes Verbundmaterial für viele Zweckbauten

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Breite mm	Länge	Preis €/m ²
	Lichtwellplatten P5 natur glasfaserverstärkt Wellung Sinus 177/51 mm	2040553	920	1250 mm	19,99
		2040556		1600 mm	
		2040559		2000 mm	
		2040563		2500 mm	
		2040569		3300 mm	
	Lichtwellplatten P8 natur glasfaserverstärkt Wellung Sinus 130/30 mm	2040603	1000	1250 mm	19,99
		2040606		1600 mm	
		2040609		2000 mm	
		2040612		2500 mm	
		2040618		3300 mm	

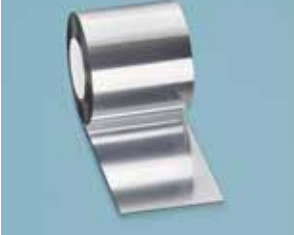
Verlegezubehör für Polyester Wellplatten P5 und P8

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	VPE	Preis €/VPE
	Kalotten P5 Sinus 177/51 mm Aluminium mit Schaumdichtung	3411285	100 Stück	49,99
	Kalotten P8 Sinus 130/30 mm Aluminium mit Schaumdichtung	3411289	100 Stück	44,99
	Abstandhalter P5 Sinus 177/51 mm klar	3410051	50 Stück	26,99
	Abstandhalter P8 Sinus 130/30 mm klar	3410041	50 Stück	16,99

alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise inkl. MwSt.

Verlegezubehör für Polyester Wellplatten P5 und P8

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	Größe	VPE	Preis €/VPE
	Schrauben P5/P8 7,0 x 120 mm, 3/8 Zoll Kopf, mit Dichtkappe, zur Befestigung von Sinusplatten P5 oder P8 auf Holzkonstruktion	3410221	20 Stück	9,99	
	Edelstahlschrauben selbstbohrend 3/8 Zoll Kopf, mit Dichtscheibe, zur Befestigung von Sinusplatten P8 auf Metallkonstruktion	3411090 3411093	5,5 x 34 mm 5,5 x 70 mm	20 20	27,99 27,99

Abbildung	Beschreibung	Art-Nr.	VPE	Preis €/VPE
	Klebeband, silber 60 mm x 50 m, selbstklebend, zum Abkleben der Sparrenoberseiten	3410401	1 Stück	15,99
	Schrauberbit 3/8 Zoll für Edelstahlschrauben mit 3/8 Zoll Kopf	3410243	1 Stück	22,99
	Kunststoffbohrer HSS stufenlos 4-14 mm	3410241	1 Stück	19,99
	Spezial Silikon für Kunststoff, zum Abdichten und Kleben 310 ml	3410251	1 Stück	13,99

alle Preise sind empfohlene Verkaufspreise inkl. MwSt.