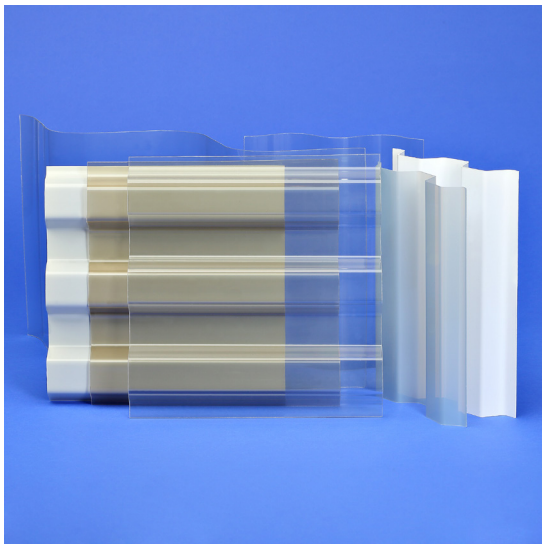


SOLLUX® Profilplatten Der sichere Schutz.

SOLLUX® Profilplatten sind aufgrund der biaxialen Reckung erheblich schlagfester (>900 kJ/m²) als herkömmliche, nicht gereckte PVC-Profilplatten und nehmen somit im Bereich der Hart-PVC Well- und Trapezplatten eine Sonderstellung ein. Das unübertroffene Preis-Leistungs-Verhältnis macht SOLLUX® zum idealen Produkt für den qualitätsbewussten Heimwerker im Bereich Haus, Hof und Garten. Die Güte des Materials wird anhand einer aussagekräftigen 10-jährigen Werksgarantie auf die Hagelfestigkeit (Hagelkorndurchmesser bis zu 40 mm) sowie auf Korrosions-, Witterungs- und UV-/ Lichtbeständigkeit dokumentiert.



Produktinformationen




- Zug- und Schlagfestigkeit >900 kJ/m² aufgrund der biaxialen Reckung
- Kälteschlagzähigkeit bis -20°C
- schwer entflammbar nach EN 13501-1
- korrosionsunempfindlich
- 10 Jahre Werksgarantie auf Hagelsicherheit bis 40 mm Hagelkorndurchmesser sowie auf Korrosions-, Witterungs- und UV-/ Lichtbeständigkeit

Anwendungsbeispiele

- Carports
- Terrassenüberdachungen
- Gartenlauben
- Freisitze
- Hallenlichtbänder



Profilplatten aus biaxial gerecktem PVC

Skizze	Typ	Farbe	Plattenbreite (mm)	Nutzbreite (mm)	Standardlängen							Preis ohne MwSt. €/m ²	Preis inkl. 19% MwSt. €/m ²		
					1.600 mm	2.000 mm	2.500 mm	3.000 mm	3.100 mm	3.500 mm	4.000 mm			5.000 mm	6.000 mm
 Trapez 70/18	Spundwand	farblos	1.095	1.050	•	•	•	•	•	•	•	•	16,20	19,28	
		rauchfarben	1.095	1.050	•	•	•	•	•	•	•	•	•	16,20	19,28
		transparent-natur	1.095	1.050	•	•	•	•	•	•	•	•	•	16,20	19,28
		opak-weiß	1.095	1.050	•	•	•	•	•	•	•	•	•	16,20	19,28
		opak-grau	1.095	1.050	•	•	•	•	•	•	•	•	•	16,20	19,28
 Welle 76/18	Sinuswelle	farblos	1.106	1.064	•	•	•	•	•	•	•	•	16,20	19,28	
 Welle 177/51	P5	farblos	920	873	•	•	•	•					16,20	19,28	
	P6	farblos	1.097	1.050	•	•	•	•					16,20	19,28	

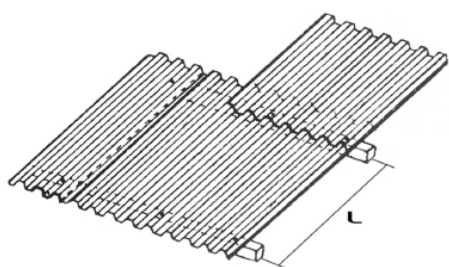
• Lagerware bzw. in der Regel kurzfristig lieferbar

Technische Daten

Brandklassifizierung EN 13501-1	B-s1,d0	
Lichtdurchlässigkeit (in %) Trapez 70/18	farblos	80
	rauchfarben	66
	transparent-natur	65
	opak-weiß und opak-grau	0
Welle 76/18 und 177/51	farblos	82
Biegeradius mind. (in mm)	Trapez 70/18 und Welle 76/18	2.500
	Welle 177/51	10.000

Statische Angaben

Für SOLLUX® Profilplatten aus biaxial gerecktem PVC sind bei statisch tragender Unterkonstruktion folgende Unterstützungsabstände in mm (siehe Zeichnung unter Maß L) zu beachten:



Belastung 75 kg/m ²	
Profil	Maß L
70/18	800
76/18	800
177/51	1.200