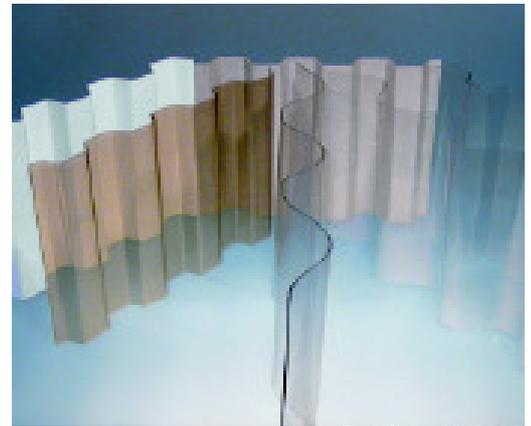


SOLLUX Profilplatten aus axial gerecktem PVC

...sind auf Grund Ihrer axialen Reckung **erheblich schlagfester und kälteschlagzäher als herkömmliche, nicht gereckte PVC-Profilplatten**. Auf Grund der axialen Reckung und der an der Wetterseite (Außenseite) aufgebrachten Oberflächenvergütung wird eine aussagekräftige, **10-jährige Werksgarantie auf die Lichtbeständigkeit** und eine **7-jährige Garantie auf die Hagelfestigkeit** (Hagelkorndurchmesser bis 20 mm) gewährt. Diese Eigenschaften machen SOLLUX zum idealen Material für den qualitätsbewussten Heimwerker, aber auch für Industrie und Landwirtschaft.



Einsatzgebiete:

- Überdachungen
- Carports
- Hobbygewächshäuser
- Hallenlichtbänder
- Sanierung von Wellzementdächern

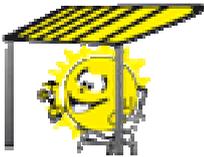
Artikelbezeichnung Skizze	Farben	Plattenbreite	Nutzbreite	Standardlängen	Preis EURO/qm
Spundwand 70/18 	glashell rauchfarben opak-weiß opak-grau	1090 mm	1050 mm	2.000 mm 2.500 mm 3.000 mm 3.500 mm 4.000 mm 5.000 mm 6.000 mm 7.000 mm	
Sinuswelle 76/18 	glashell	1106 mm	1064 mm	2.000 mm	
Onduline 94/35 	glashell	940 mm	846 mm	2.000 mm	
Welle 5 + 6 177/51 	glashell opak-weiß* opak-grau*	920 mm 1097 mm	873 mm 1050 mm	1.600 mm 2.000 mm 2.500 mm 3.100 mm 5.000 mm 6.200 mm	

Unverbindliche Preisempfehlung zzgl. MwSt.

* keine Lagerware, bei Bedarf bitten wir die Lieferzeit zu erfragen

Zu den SOLLUX Profilplatten aus axial gerecktem PVC finden Sie das passende **RadeLUX** Befestigungszubehör.

Die Angaben in diesem Prospekt sowie unsere anwendungstechnische Beratung sind unverbindlich. Die Eignung des Produkts für den jeweiligen Einsatzweck ist eigenverantwortlich zu prüfen. Technische Änderungen vorbehalten.



RADERMACHER KUNSTSTOFFE + PLATTEN

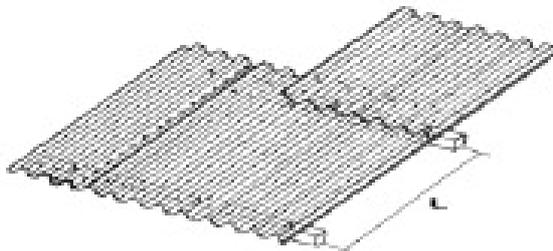
Technische Daten

Bezeichnung	Lichtdurchlässigkeit		Brandklasse n. DIN 4102	Biegeradius mind. in mm
	farblos	rauchbraun		
Spundwand 70/18	75 %	45 %	B1	2500
Sinuswelle 76/18	75 %	-	B1	2500
Onduline 94/35	75 %	-	B1	nicht geprüft
Welle 5 177/51	75 %	-	B1	14000

Brandklasse B1 = schwer entflammbar

Statische Angaben

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



Profil	Maß L max.
70/18	800 mm
76/18	800 mm
94/35	800 mm
177/51	1200 mm

Lagerungs- und Verlegehinweise

1. Lagerung

SOLLUX Profilplatten aus axial gerecktem PVC auf ebenem Grund und trocken lagern und im Stapel nicht der direkten Sonneneinstrahlung aussetzen.

2. Unterkonstruktion

Sollte verzugsfrei sein und evtl. Lacke und Lasuren müssen ausgedünstet sein. Die Oberseite der Unterkonstruktion muss hell sein.

3. Verlegerichtung

SOLLUX Profilplatten aus axial gerecktem PVC werden stets gegen die Hauptwetterrichtung und mit der durch den Prägestempel gekennzeichneten Plattenseite nach oben verlegt.

4. Dachneigung

Minstdachneigung beträgt 6 Grad das entspricht ca. 11 cm/m Gefälle, hierbei gilt je steiler, desto besser.

5. Längenausdehnung

Bei den SOLLUX Profilplatten aus axial gerecktem PVC ist die Längenausdehnung von ca. 3-4 mm/m zu beachten.

6. Befestigung

...im Dachbereich auf dem Wellenberg mit **RadeLUX** Befestigungszubehör.

...im Fassadenbereich im Wellental mit **RadeLUX** Befestigungszubehör.

7. Bearbeitung

Bohrungen immer 3-4 mm größer als Schraubenschaftdurchmesser mit **RadeLUX** Stufenbohrer. Sägen mit feingezahntem Hartmetall-Sägeblatt. Darauf achten, dass die Platten fest aufliegen.

8. Reinigung

Bei ausreichender Dachneigung spült der Regen Verschmutzungen ab. Sonstige Verschmutzungen mit einem weichen Tuch, viel Wasser und Haushaltsspülmittel beseitigen oder mit dem Gartenschlauch abspritzen. Niemals scheuernde Mittel verwenden.

9. Begehbarkeit

Alle SOLLUX Profilplatten aus axial gerecktem PVC dürfen nur mit Laufbohlen betreten werden.