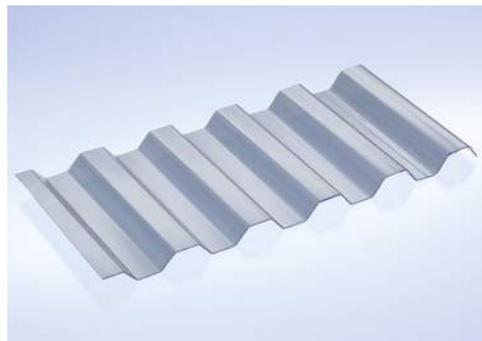


Profilplatten aus Polycarbonat Bruch- und schlagfest.

Profilplatten aus Polycarbonat sind aufgrund des hochwertigen Werkstoffes praktisch unzerbrechlich und hagelsicher. Die glatte, homogene Außenseite ist schmutzabweisend und selbstreinigend. Profilplatten aus Polycarbonat können unter Berücksichtigung des Mindestbiegeradius kalt gebogen werden und lassen sich daher an bauliche Erfordernisse optimal anpassen. Die Ausführung Silvergrey bietet einen wärmereflektierenden Metallic-Look. Die Wellplatte Rille überzeugt mit einer brillanten Parallelrillenstruktur.



Eigenschaften

- bruchfest
- hagelsicher
- Außenseite schmutzabweisend und selbstreinigend
- kalt biegsam
- hitzeabweisend (Silvergrey)
- 10 Jahre Werksgarantie

Anwendungen

- Überdachungen
- Freisitze
- Carportüberdachungen
- Gewächshäuser
- Sanierung alter Wellbahndächer
- gebogene Überdachungen

TRAPEZ-PROFILPLATTEN AUS POLYCARBONAT

Farbe	Typ	Lichtdurchlässigkeit [%]	Brandklassifizierung EN 13501-1	Plattenbreite [mm]	Nutzbreite [mm]	Länge [mm]							
						2000	2500	3000	3500	4000	5000	6000	7000
Silvergrey	Trapez	44	B-s1, d0	1265	1216	•	•	•	•	•	•	•	•
Metallic- Look	76/18 ca. 1,0 mm												

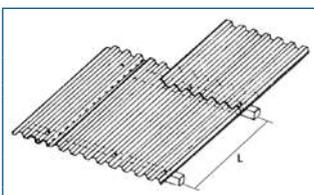
WELLPLATTEN AUS POLYCARBONAT

Farbe	Typ	Lichtdurchlässigkeit [%]	Brandklassifizierung EN 13501-1	Plattenbreite [mm]	Nutzbreite [mm]	Länge [mm]							
						2000	2500	3000	3500	4000	5000	6000	7000
Diffus-Weiß	glatt	73%	B-s1, d0	1260	1210	•	•	•	•	•	•	•	
	76/18 0,8 mm												

STATISCHE ANGABEN

Profilplatten aus Polycarbonat

Für die Profilplatten aus Polycarbonat sind bei statisch tragender Unterkonstruktion folgende Unterstützungsabstände in mm (siehe Zeichnung unten Maß L) zu beachten:



Belastung 75 kg/m ²		
Profil	Maß L [mm]	Biegeradius [mm]
76/18 (glatt)	650	6000
76/18 (Rille)	850	-
76/16	1000	6000