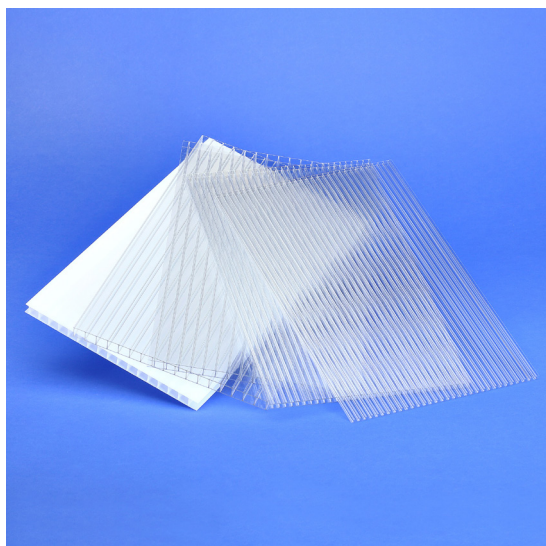


PC- Stegdoppelplatten 4 bis 10 mm

Die Universellen.

PC-Stegdoppelplatten in 4 bis 10 mm Stärke eignen sich für viele Anwendungen im Hobby- und Gartenbereich. Die Platten in 4 mm Stärke sind ausschließlich für den Innenbereich geeignet. Ab einer Stärke von 6 mm verfügen PC-Stegdoppelplatten über eine einseitige Oberflächenvergütung (Wetterseite), die langjährige Witterungsbeständigkeit sowie weitgehende Hagelfestigkeit im Außeneinsatz gewährleistet. Die Platten sind kalt biegsam und somit hervorragend für gebogene Anwendungen geeignet.



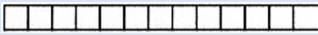
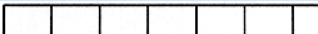
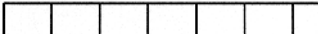
Produktinformationen

- witterungsbeständig (ab 6 mm Plattenstärke)
- bruch- und schlagfest
- wärmedämmend
- weitgehend hagelfest (ab 6 mm Plattenstärke)
- gute Steifigkeit

Anwendungsbeispiele

- Trennwände
- Hobbygewächshäuser
- Sichtschutzwände
- Laden- und Messebau
- gebogene Anwendungen
- Sanierung alter Glasflächen

Stegplatten aus Polycarbonat

Typ / Skizze	Stärke	Farbe	Breite	Standardlängen								Preis ohne MwSt.	Preis inkl. 19% MwSt.
				2.000 mm	2.500 mm	3.000 mm	3.500 mm	4.000 mm	5.000 mm	6.000 mm	7.000 mm		
PC-Stegdoppelplatte 4-6 	4 mm	farblos	1.050 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	12,75	15,17
			2.100 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	12,75	15,17
PC-Stegdoppelplatte 6-6 	6 mm	farblos	1.050 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	15,75	18,74
			2.100 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	15,75	18,74
PC-Stegdoppelplatte 8-10 	8 mm	farblos	1.050 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	18,25	21,72
			2.100 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	18,25	21,72
PC-Stegdoppelplatte 10-10 	10 mm	farblos	1.050 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	20,90	24,87
			2.100 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	20,90	24,87
		opal-weiß	1.050 mm	◦	◦	◦	◦	◦	◦	•	•	21,90	26,06
			2.100 mm	◦	◦	◦	◦	◦	◦	•	•	21,90	26,06

• Lagerware bzw. in der Regel kurzfristig lieferbar

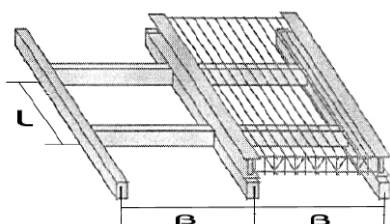
◦ auf Anfrage

Technische Daten

Brandklassifizierung EN 13501-1	farblos (alle Stärken)	B-s1,d0
	opal-weiß (10 mm)	B-s1,d0
Lichtdurchlässigkeit (in %)	farblos (je nach Stärke)	79-82
	opal-weiß	40
U-Wert (W/m²K)	4 mm / 6 mm / 8 mm / 10 mm	4,1 / 3,7 / 3,3 / 3,1

Statische Angaben

Für PC-Stegdoppelplatten sind bei statisch tragender Rundumauflage unter Verwendung ausreichend stabiler Verlegeprofile folgende maximale Unterstützungsabstände in mm (siehe Zeichnung unter Maß L) zu beachten:



Belastung 75 kg/m²		
Plattenbreite	Plattenstärke	Maß L
700 mm	6 mm	1.800 mm
700 mm	8 mm	2.500 mm
700 mm	10 mm	5.000 mm
1.050 mm	10 mm	1.900 mm

Bei der Breite 2.100 mm sind weitere Sparren vorzusehen! Die Platten sind mittig im Abstand von ca. 400 mm mit geeigneten Schrauben oder unserem Oberprofil 60 für Blindsparren gegen Windsog zu sichern.