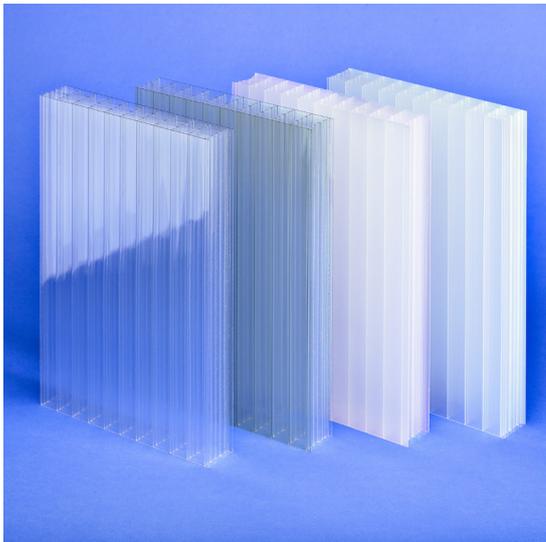


Polycarbonat-Stegplatten 32 mm

Die hoch wärmedämmende Generation.

Die innovative X-Geometrie der 32 mm starken Platten aus Polycarbonat sorgt für eine exzellente Wärmedämmung bei gleichzeitig sehr hoher Steifigkeit. Neben den beiden traditionellen Ausführungen „farblos“ und „opal-weiß“ sind drei weitere Varianten mit hitzereduzierenden Eigenschaften lieferbar. Für Anwendungen, wo Lichtdurchlässigkeit und ausgezeichnete Wärmedämmung gefordert sind, sind Polycarbonat-Stegplatten in 32 mm Stärke die perfekte Wahl.



Produktinformationen

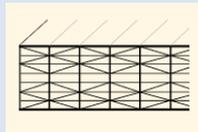
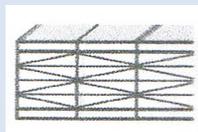
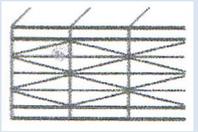
- bruch- und schlagfest
- hervorragende Licht- und Witterungsbeständigkeit
- extrem wärmedämmend
- hohe Steifigkeit
- einfaches Handling und Montage

Anwendungsbeispiele

- Wintergärten
- Gewächshäuser
- alle Arten beheizter Räume mit lichtdurchlässigem Dach
- Lichtbänder in Industrie- und Gewerbehallen



Stegplatten aus Polycarbonat in 32 mm Stärke

Typ / Skizze	Farbe	Breite	Stärke							Preis ohne MwSt.	Preis inkl. 19 % MwSt.
			2.500 mm	3.000 mm	3.500 mm	4.000 mm	4.500 mm	5.000 mm	6.000 mm		
										€/m ²	€/m ²
TOP X14 32 mm EP 	farblos	980 mm	•	•	•	•	•	•	•	41,95	49,92
		1.230 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	41,95
Reflex Pearl 32 mm EP (hitzereduzierend) 	opal-weiß	980 mm	•	•	•	•	•	•	•	42,95	51,11
		1.230 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	42,95
Primalite 32 mm EP (hitzereduzierend) 	satin	980 mm	•	•	•	•	•	•	-	55,95	66,58
		1.230 mm	•	•	•	•	•	•	•	-	55,95
	klar	1.230 mm	•	•	•	•	•	•	-	61,50	73,19

• Lagerware bzw. in der Regel kurzfristig lieferbar

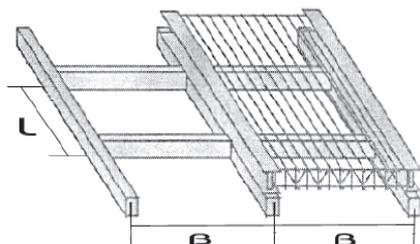
- nicht bzw. nicht kurzfristig lieferbar

Technische Daten

Lichtdurchlässigkeit (in %)	TOP X14 32 mm EP farblos	42
	TOP X14 32 mm EP opal-weiß	16
	Reflex Pearl 32 mm EP opal	12
	Primalite 32 mm EP satin	10
	Primalite 32 mm EP klar	30
U-Wert (W/m ² K)	alle Typen	1,0

Statische Angaben

Für Polycarbonat-Stegplatten 32 mm 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/m ²		
Plattenbreite	Plattenstärke	Maß L
980 mm	32 mm	7.000 mm*
1.230 mm	32 mm	7.000 mm*

* Die maximale Verlegelänge ohne zusätzliche Querunterstützung. Die Basis ist eine Belastung wie oben angegeben, ein Sicherheitsfaktor von 1.5 und ein maximales Durchbiegen von 1/40 gegenüber der Plattenbreite.