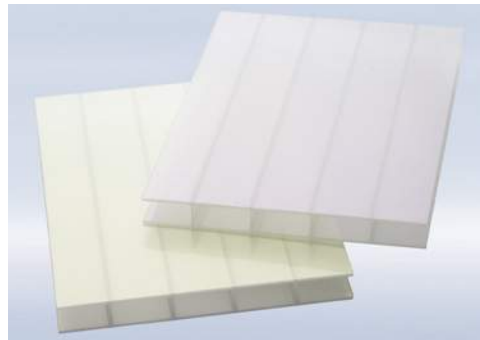


HIGHLUX® Sunstop Stegplatten 16 mm Die Hitzeschutzplatte.

HIGHLUX® Sunstop Stegplatten überzeugen durch einen funktionellen Hitzeschutz. Sie reflektieren die Wärmestrahlung der Sonne und reduzieren die Aufheizung im Raum spürbar. Durch die Luftkammern bieten sie zudem eine ausgezeichnete Wärmedämmung. Dadurch sorgen HIGHLUX® Sunstop Stegplatten stets für ein angenehmes Raumklima.



Eigenschaften

- wärmereflektierend
- deutlich reduzierte Aufheizung
- garantiert licht- und witterungsbeständig
- kein sichtbares Vergilben
- erhöht schlagzäh
- hagelschlagbeständig
- gute Biegesteifigkeit
- hohe Spannweiten
- filigrane Unterkonstruktionen
- NO DRIP Beschichtung
- 10 Jahre Werksgarantie auf Hagelbeständigkeit
- 20 Jahre Werksgarantie auf Witterungsbeständigkeit

Anwendungen

- Verandaüberdachungen
- Carportdächer
- Lichtbänder
- Wintergärten

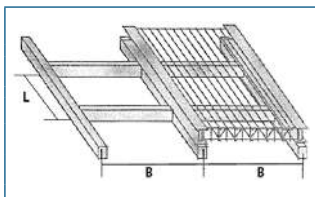
HIGHLUX® SUNSTOP STEGPLATTEN

Farbe	Typ	Lichtdurchlässigkeit [%]	Brandklassifizierung DIN EN 13501-1	K-Wert [W/m² K]	Dicke [mm]	Breite [mm]	Länge [mm]							
							2000	2500	3000	3500	4000	5000	6000	7000
Sunstop opal	16/32	50	E	2,7	16,0	980	○	○	○	○	●	●	●	●
							1200	○	○	○	○	○	●	●
Sunstop sky	16/32	35	E	2,7	16,0	980	○	○	○	○	●	●	●	●
							1200							

STATISCHE ANGABEN

HIGHLUX® Sunstop Stegplatten

Für HIGHLUX® Sunstop Stegplatten aus Acrylglas sind bei statisch tragender Rundumauflage folgende maximalen Unterstützungsabstände in mm (siehe Zeichnung unten Maß L) zu beachten:



Belastung 75 kg/m²			
Plattenbreite [mm]	Plattendicke [mm]	Bezeichnung	Maß L [mm]
980	16	16/32	6000
1200	16	16/32	4000