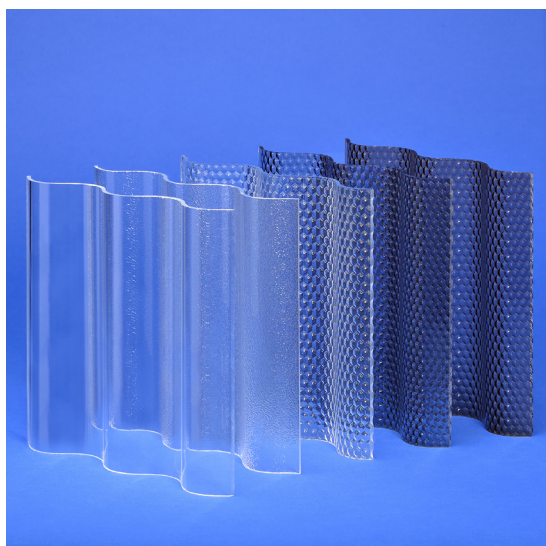


HIGHLUX® Wellplatten aus Acrylglas **Unübertroffen witterungsbeständig.**

HIGHLUX® Wellplatten sind unübertroffen witterungsbeständig und weisen auch nach langjährigem Einsatz keine sichtbare Vergilbung auf. Dies wird durch eine zwanzigjährige Werksgarantie auf die Lichtdurchlässigkeit dokumentiert. Aufgrund der Plattenstärke von ca. 3 mm sowie des eingesetzten Werkstoffes sind sie weitgehend beständig gegen Hagelschlag und Bruch. HIGHLUX® Wellplatten sind sowohl mit verschiedenen Strukturen und Farbtönen als auch in glatter Ausführung lieferbar.



Produktinformationen

- witterungsbeständig
- keine sichtbare Vergilbung
- schlagzäher Werkstoff
- bruch- und hagelsicher
- 10 Jahre Werksgarantie auf Hagelbeständigkeit
- 20 Jahre Werksgarantie auf Lichtdurchlässigkeit

Anwendungsbeispiele

- Terrassenüberdachungen
- Carports
- Freiplatzüberdachungen
- Sicht- und Windschutzwände



Wellplatten aus schlagzähem Acrylglas

			Platten- breite	Nutz- breite	Standardlängen										Preis ohne MwSt.	Preis inkl. 19% MwSt.
					1.600 mm	2.000 mm	2.500 mm	3.000 mm	3.100 mm	3.500 mm	4.000 mm	5.000 mm	6.000 mm	7.000 mm		
Skizze	Typ	Farbe	(mm)	(mm)											€/m²	€/m²
	Sinuswelle 76/18	glatt	farblos	1.045	980	•	•	•		•	•	•	•	•	auf Anfrage	
		Wabe	farblos	1.045	980	•	•	•		•	•	•	•	•	auf Anfrage	
		C-Struktur	farblos	1.045	980	•	•	•		•	•	•	•	•	auf Anfrage	
		Wabe	graphit	1.045	980	•	•	•		•	•	•	•	•	auf Anfrage	
		Wabe	bronze	1.045	980	•	•	•		•	•	•	•	•	auf Anfrage	
		glatt	sunstop sky	1.045	980	•	•	•		•	•	•	•	•	auf Anfrage	
	Welle 177/51 P5	glatt	farblos	920	873	•	•	•	•						auf Anfrage	

• Lagerware bzw. in der Regel kurzfristig lieferbar

Technische Daten

Brandklassifizierung EN 13501-1

E

Lichtdurchlässigkeit (in %) Sinuswelle

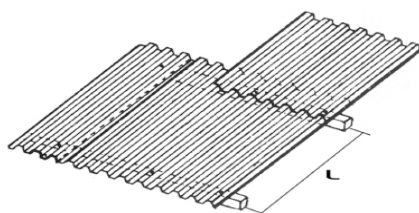
farblos	glatt / Wabe / C-Struktur	90 / 90 / 90
graphit	Wabe	60
bronze	Wabe	60
sunstop sky	glatt	50

Lichtdurchlässigkeit (in %) Welle 177/51 P5

farblos	glatt	90
---------	-------	----

Statische Angaben

Für HIGHLUX® Wellplatten aus schlagzähem Acrylglas sind bei statisch tragender Unterkonstruktion folgende Unterstützungsabstände in mm (siehe Zeichnung unter Maß L) zu beachten:



Belastung 75 kg/m²	
Profil	Maß L
76/18	850 mm
177/51	1.200 mm