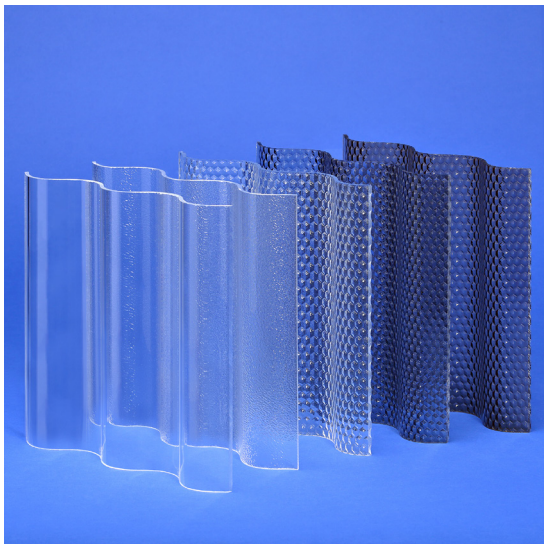


## HIGHLUX® Wellplatten aus Acrylglas Unübertroffen witterungsbeständig.

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

Skizze	Typ	Farbe	Plattenbreite (mm)	Nutzbreite (mm)	Standardlängen										Preis ohne MwSt. €/m <sup>2</sup>	Preis inkl. 19% MwSt. €/m <sup>2</sup>
					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		
	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	
	glatt	farblos	920	873	•	•	•		•						auf Anfrage	

• Lagerware bzw. in der Regel kurzfristig lieferbar

■ läuft aus

### Technische Daten

Brandklassifizierung EN 13501-1

E

Lichtdurchlässigkeit (in %) Sinuswelle

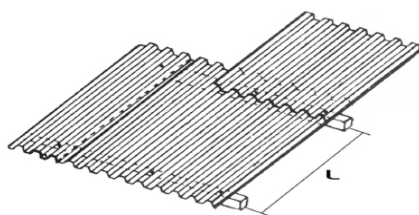
Farbe	Profil	Lichtdurchlässigkeit (%)
farblos	glatt / Wabe / C-Struktur	92 / 90 / 90
graphit	Wabe	60
bronze	Wabe	60
sunstop sky	glatt	50

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/m <sup>2</sup>	
Profil	Maß L
76/18	850 mm
177/51	1.200 mm