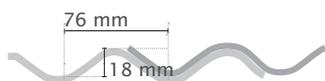


# Acryl sz Profilplatten



## TECHNISCHES Datenblatt

Rohstoffe:	Acryl (PMMA)
Material/ Wandstärke:	1,50 mm
Spezifische Dichte:	1,19 g/cm <sup>3</sup>
Profilvarianten:	Sinus 76/18 mm, Trapez 76/18 mm
Farben:	Klar, Bronze
Temperaturbeständigkeit:	-20 bis + 70 °C
Länge:	2.000 - 6.000 mm
Breite:	1.045 mm / 980 mm.
Typen:	Schlagzäh glatte oder gekräuselt Oberfläche
Lichtdurchlässigkeit:	Klar ca. 92% / Bronze ca. 70 %
Brandverhalten:	B2 (nach DIN 4102)
Lineare Wärmeausdehnung:	0,08 mm/m °C
Max Pfettenabstand bei 750N/m <sup>2</sup> Schnee-/Windlast	850 mm.
Wärmeausdehnungskoeffizient:	0,07 mm/m C°
Thermische Wärmeleitfähigkeit:	0,19 W /mK

Wir geben Garantie 30 Jahre auf UV Beständigkeit und 10 Jahre auf Hagelschlagbeständigkeit und Lichtdurchlässigkeit.

Garantie auf Hagelschlag kinetischen Energie 1 Joule

Hagelsimulation: 1 Joule entspricht der Energie von Kugeln aus Polyamid PA 66 mit 20mm Durchmesser, die mit einer Geschwindigkeit von

21m/s auf die Plattenoberfläche geschossen werden.

Die Garantie hat keine Gültigkeit bei Schäden die durch Anwendung von Chemikalien eine Korrosion verursachen könnten.

Voraussetzung ist, dass der Anwender mit den Regeln der Installation, der Behandlung und Verarbeitung der Acrylplatten vertraut ist.

Ambrocrlyl

Via Risorgimento, 29 - I 21020 Bodio Lomnago (Va)   
Sede Operativa: Via Rossini, 6 - I 21020 Bodio Lomnago (Va)

Telefono: +39 (0)332.947121 

e-mail: info@ambropol.com 

**AMBR**   
**POLYMER**