



guttaliss acryl sz Profilplatten

Rohstoffe:	Acryl (PMMA)
Material- / Wandstärke:	3,00 mm
Spezifische Dichte:	1,19 g/cm ³
Profilvarianten:	Sinus 76/18, Trapez 76/18
Farben:	Klar, Bronze, Graphit (nur Waben)
Temperaturbeständigkeit:	- 20 bis + 70 °C
Länge:	2.000 - 6.000 mm
Breite:	1.045 mm (Nutzbreite 970 mm)
U-Wert:	5,60 W/m ³
Spezifische Wärmekapazität:	1,47 J/ gK
Lichtdurchlässigkeit:	Glatt klar ca. 90 % / Wabe klar ca. 81% / Wabe bronze ca. 55 % / Wabe graphit ca. 54 % / C-Struktur klar ca. 88 % / C-Struktur bronze ca. 75 %
UV-Durchlässigkeit:	Nein
Brandverhalten:	B2 (nach DIN 4102)
Bruchdehnung:	k.A.
Biegefestigkeit:	105,00 Mpa
Druckfestigkeit:	k.A.
Kaltbiegeradius:	4.000 mm, die Biegung muss in Richtung der Stege liegen, nicht quer (Knickgefahr!)
Schlagzähigkeit nach Charpy:	k.A.
Dachneigung:	mind. 7°
Thermische Leitfähigkeit:	k.A.
Glasfaseranteil:	k.A.
IR-Durchlässigkeit:	k.A.
Beschreibung:	Schlagzäh und hoch bruchsicher mit glatter porenfreier Oberfläche und eleganter Struktur auf der Plattenunterseite
Eigenschaften:	Premium Qualität, brillante Optik, witterungsbeständig, schlagzäh, sehr langlebig, porenfreie Oberfläche, hagelfest (gem. unseren Garantiebestimmungen)
Anwendung:	Terassenüberdachungen, Balkone, Pergolen, Carports, Hauseingänge, ...und Ihre Ideen
Garantie:	Werksgarantie 30 Jahre gem. unseren Garantiebestimmungen
Hinweis:	Technische Änderungen vorbehalten.

27.03.2014