Technisches Datenblatt





guttagliss acrylglas

Rohstoffe:	Acryl (PMMA)
Material- / Wandstärke:	Glatt = 2,00 - 10,00 mm / bronce = bis 8,00 mm / Opal = 3,00 mm Strukturiert: Cristall = 3,00 und 6,00 mm alle anderen Strukturplatten = 6,00 mm
Spezifische Dichte:	1,19 g/cm ³
Profilvarianten:	Glatt, Glatt gegossen, Cristall, Cristall groß, Rinde, Baumrinde, Schnecke, Pyramide
Farben:	Klar, Bronce, Opal
Temperaturbeständigkeit:	- 30 bis + 75 °C
Länge:	1.900 mm Sondermaß: 2.050 mm
Breite:	950 mm Sondermaß: 1.520 mm
E-Modul:	3.650 Mpa
Lichtdurchlässigkeit:	bis zu 93%
Brandverhalten:	B2 (nach DIN 4102)
Linearer Wärmeausdehnungs- koeffizient:	0,07 mm/m °C
Bruchdehnung:	5,5 % (v= 5 mm/min)
Biegefestigkeit:	103 N/mm²
Schlagzähigkeit nach Charpy:	17,5 KJ/m²
Thermische Leitfähigkeit:	6,1 E^-5
Beschreibung:	Ausgezeichnet UV-Stabil, äußerst Witterungsbeständig und daher von langer Lebensdauer. Sie haben eine ausgezeichnete Brillanz und hohe Lichtdurchlässigkeit.
Eigenschaften:	Frost- und hitzebeständig, UV-Stabil, hohe Bruchfestigkeit, splittert nicht, hohe Lichtdurchlässigkeit, leicht zu verarbeiten, Kostengünstig
Anwendung:	Balkonverkleidung, Seitenverkleidung bei Vordächern, Duschabtrennungen, Wand- und Sichtschutz, Ausfachungen, Verglasungen, Trennwände, und Ihre Ideen

Technisches Datenblatt





guttagliss acrylglas

Garantie:	Werksgarantie 10 Jahre gem. unseren Garantiebestimmungen
Hinweis:	Technische Änderungen vorbehalten. Daten gem. Herstellerangaben.

17.03.2015