

Technisches Datenblatt

gutta®



guttagliss acrylicolor

Rohstoffe:	Acryl (PMMA) glatt gegossen
Material- / Wandstärke:	3,00 mm
Spezifische Dichte:	k.A.
Profilvarianten:	Sonderzuschnitte auf Anfrage
Farben:	Rot, Grün, Orange, Blau, Grau, Opal
Temperaturbeständigkeit:	- 40 bis + 85 °C
Länge:	max. 2.050 mm
Breite:	max. 1.520 mm
E-Modul:	3.650 Mpa
Lichtdurchlässigkeit:	Rot und Orange ca. 70% / Grau und Blau ca. 65% / Grün ca. 67% und Opal ca. 64%
Brandverhalten:	B2 (nach DIN 4102)
Linearer Wärmeausdehnungskoeffizient:	0,07 mm/m °C
Bruchdehnung:	5,5 % (v= 5 mm/min)
Biegefestigkeit:	103 N/mm ²
Schlagzähigkeit nach Charpy:	17,5 KJ/m ²
Thermische Leitfähigkeit:	6,1 E^-5
Beschreibung:	Mit geringer Lichtbrechung und somit unübertroffener Transparenz und Brillanz.
Eigenschaften:	Frost- und Hitzebeständig, UV-Stabil, hohe Bruchfestigkeit, splittert nicht, hohe Lichtdurchlässigkeit, leicht zu verarbeiten, Kostengünstig
Anwendung:	Sichtschutz, Leuchtwerbung, Display, Möbel, Dekore, Verglasungen, Trennwände, ... und Ihre Ideen

Technisches Datenblatt

gutta®



guttagliss acrylicolor

Garantie:

Werksgarantie 10 Jahre gem. unseren Garantiebestimmungen

Hinweis:

Technische Änderungen vorbehalten. Daten gem. Herstellerangaben.

17.03.2015

Gutta Werke GmbH | Bau- und Heimwerkerprodukte | Bahnhofstraße 51-57 | 77746 Schutterwald

Technische Beratung: Christian Döring | Tel.: 0781 609-261 | Fax: 0781 609-3261 | E-mail: technik@gutta.com

www.gutta.com