

Technisches Datenblatt

Acryl

Unbehandeltes Acrylglas für Laser- und CNC-Bearbeitung

Typische Eigenschaften

- Unbehandeltes Acrylglas (PMMA)
- Hervorragende Lasereigenschaften
- Ideal zum präzisen Schneiden feiner Konturen (Schriften, Logos)
- Laser- und CNC-bearbeitbar
- Langzeit-außentauglich

Typische Industrien

- Beschilderung
- Werbetechnik
- Modellbau und Prototyping
- Möbel- und Ladenbau
- Messebau

	Testverfahren	Einheit	Wert
Aufbau und Verarbeitung			
Werkstoffbasis			Acrylglas (PMMA), unbehandelt
Eignung Laserschnitt			sehr gut, präzise Konturen auch bei feinen Details
Verarbeitung			Lasergravur, Laserschnitt, CNC-Fräsen
Außeneinsatz			langzeittauglich
Format & Stärke			
Format			1220 x 610 mm
Stärke			(0,6 mm), (0,8 mm), 1,5 mm, (3,0 mm)

Die Angaben zu diesem Produkt beschreiben die typischen Eigenschaften des Werkstoffs und dienen als Hilfe zur Materialauswahl. Sie stellen keine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften dar. Formate und Ausführungen sind auf Anfrage erhältlich; vor der Serienfertigung empfehlen wir eine Musterbearbeitung mit den vorgesehenen Laserparametern.