



Mechanische Eigenschaften

	Norm	Wert	Nach Aushärtung
Farbe			einfärbbar
Biege E- Modul	ISO 178: 2001	MPa	1.500
Biegefestigkeit	ISO 178: 2001	MPa	55
Zugfestigkeit	ISO 178-93	MPa	40
Bruchdehnung	ISO 178-93	%	20
Schlagzähigkeit nach Charpy (ungekerbt)	ISO 179/2 D-94	kJ/m ²	25
Härte	ISO 868-85	Shore D1	74
Wärmeformbeständigkeit (HDT)		°C	80

Anwendungen

Wird im Vakuumgießverfahren eingesetzt zur Herstellung von Prototypenteilen, Modellen und technischen Teilen, die ähnliche Kennwerte aufweisen sollen wie Thermoplaste (ABS, PS oder PP).

ÜBERSICHT

1. Gute mechanische Kennwerte
2. Einfärbbar
3. Hohe Wiedergabegenauigkeit