

Ingen bild

Platta i PBT GF30

Material	All
Format	Sheet
Material	PBT GF30
Color	gråvit
Size	1000x300 , 1000x500 , 3000x300 , 3000x500
Thickness	10 mm , 12 mm , 15 mm , 16 mm , 18 mm , 20 mm , 22 mm , 25 mm , 30 mm , 35 mm , 40 mm , 45 mm , 50 mm , 60 mm , 70 mm , 8 mm , 80 mm

Tekniska egenskaper

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Erikoislämpökapsiteetti	1,2		
Joustavan lujuus	46 MPa	MPa	ISO 178
Murtovenymä	6 %	%	ISO 527-2
Venymisen modulus	3400 MPa	MPa	ISO 527-2
Tiheys	1,46 g/cm³	g/cm ³	ISO 1183
Maksimi käyttölämpötila	120 °C	°C	
Maksimi lyhytaikainen lämpötila	200 °C	°C	
Alin lämpötila	-30 °C	°C	
Venymisrajan jännitys	46 MPa	MPa	ISO 527-2
Puristusmoduuli	2800 MPa	MPa	ISO 604
Sulamispiste	224 °C	°C	ISO 3146
Lämmönjohtavuus	0,33 W/(m·K)	W/(m·K)	DIN 52612

Data angiven ovan är genomsnittliga värden insamlade genom statistiska tester på regelbunden basis. Datan ovan är angiven som informationens skull, och kan inte anses bindande såvida inte uttryckligen överenskommet i ordererkännande. För batch-specifik data kan PlastShop.se tillhandahålla EN 10204-2.2-certifikat.