

Ingen bild

## Platta i PBT GF30

Material	All
Format	Sheet
Material	PBT GF30
Colour	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
Specific Heat Capacity	<b>1,2</b>		
Flexural Strength	<b>46 MPa</b>	MPa	ISO 178
Break Elongation	<b>6 %</b>	%	ISO 527-2
Tensile Modulus of Elasticity	<b>3400 MPa</b>	MPa	ISO 527-2
Density	<b>1,46 g/cm<sup>3</sup></b>	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Maximum Operating Temperature	<b>120 °C</b>	°C	
Maximum Short-term Temperature	<b>200 °C</b>	°C	
Lowest temperature	<b>-30 °C</b>	°C	
Tensile Strength	<b>46 MPa</b>	MPa	ISO 527-2
Compressive Modulus	<b>2800 MPa</b>	MPa	ISO 604
Melting Point	<b>224 °C</b>	°C	ISO 3146
Thermal Conductivity	<b>0,33 W/(m·K)</b>	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.