

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
Calor específico	<b>1,2</b>		
Resistencia a la flexión	<b>46 MPa</b>	MPa	ISO 178
Deformación a la rotura	<b>6 %</b>	%	ISO 527-2
Módulo de elasticidad a la tracción	<b>3400 MPa</b>	MPa	ISO 527-2
Densidad	<b>1,46 g/cm<sup>3</sup></b>	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Temperatura de funcionamiento máxima	<b>120 °C</b>	°C	
Temperatura máxima a corto plazo	<b>200 °C</b>	°C	
Temperatura mínima	<b>-30 °C</b>	°C	
Límite de resistencia a la tracción	<b>46 MPa</b>	MPa	ISO 527-2
Módulo de compresión	<b>2800 MPa</b>	MPa	ISO 604
Punto de fusión	<b>224 °C</b>	°C	ISO 3146
Conductividad térmica	<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.