



Platta i PA6 GL 2000x1000x25 mm grÃ¶n

Artikelnr P1600234

Kategori	PA
----------	----

Tekniska egenskaper

Densitet & vikt

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Densitet	1.1	g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1

Dragegenskaper

Egenskap	VÄrde	Enhet	Provningsstandard
Sträckgränsspänning	67.5	MPa	DIN EN ISO 527
Elasticitetsmodul (drag)	3000	MPa	DIN EN ISO 527
Brottåtgång	198.5	%	DIN EN ISO 527

Temperaturgrößen

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Smältpunkt	218	Å°C	ISO 11357-3
Maximal drifttemperatur (korttid)	162.5	Å°C	
Maximal drifttemperatur	109	Å°C	
Minsta temperatur	-40	Å°C	
Värmeöverföringsförmåga (HDT/A)	90	Å°C	ISO 75

Isolationsegenskaper

Egenskap	VÄärde	Enhet	Provvningsstandard
Dielektrisk styrka	20	kV/mm	IEC 60243
Volymresistivitet	10 ¹² Åµ	Î©Å-cm	DIN EN 62631-3-1
Dielektrisk konstant (1 MHz)	3.7	-	IEC 60250

