



PA6 GF30 180x1000 mm svart

Artikelnr P1001431
Kategori PA

Tekniska egenskaper

Tetthet & vekt

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Tetthet	1.34	g/cm³	ISO 1183

Trekkeegenskaper

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Elastisitetsmodul (trek)	8700	MPa	ISO 527-2

TemperaturGrenser

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Smeltepunkt	220	°C	ISO 3146
Maksimal drifttemperatur (kortvarig)	180	°C	
Maksimal driftstemperatur	100	°C	
Minstemperatur	-20	°C	
Varme-forvrengning (HDT/A)	210	°C	ISO 75-2

IsolasjonsEgenskaper

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
VolumResistivitet	10¹¹	Ω·cm	IEC 60093

Bæreegenskaper

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Bærefasthet	120	MPa	ISO 527-2

