



PA6.6 FG 12x1000 mm natur

Artikelnr P1002301
Kategori PA

Tekniska egenskaper

Tetthet & vekt

Egenskap	V�rde	Enhet	Provningsstandard
Tetthet	1.14	g/cm���	ISO 1183

Trekkeegenskaper

Egenskap	V�rde	Enhet	Provningsstandard
StrekkgrenseSpenning	80	MPa	ISO 527
Elastisitetsmodul (trek)	3285	MPa	ISO 527-2
Brottsdeformasjon	55	%	ISO 527-2

TemperaturGrenser

Egenskap	V�rde	Enhet	Provningsstandard
Smeltepunkt	260	��C	ISO 3146
Maksimal drifttemperatur (kortvarig)	140	��C	UL746B
Maksimal drifttemperatur	95	��C	
Minstemperatur	-30	��C	
Varme-forvrengning (HDT/A)	92.5	��C	ISO 75-2
Varme-forvrengning (HDT/B)	200	��C	ISO 75-2

IsolasjonsEGenskaper

Egenskap	V�rde	Enhet	Provningsstandard
Dielektrisk Styrke	28.5	kV/mm	IEC 60243-1
VolumResistivit�t	~10�����	��������	IEC 60093

