



Rundst ng i PA12 115x1000 mm natur

Artikelnr P1000311
Kategori PA

Tekniska egenskaper

Densitet & vikt

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Densitet	1.04	g/cm��	

Dragegenskaper

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Str�ckgr�nssp�nning	66	MPa	ISO 527
Elasticitetsmodul (drag)	1470	MPa	ISO 527
Brottspänning	45	MPa	ISO 527
Brottöjning	50	%	ISO 527

Temperaturgränser

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Smältpunkt	180	��C	DIN EN ISO 11357
Maximal drifttemperatur (korttid)	133	��C	UL746B
Maximal drifttemperatur	110	��C	
V�rme��r�r�ngning (HDT/A)	115	��C	ISO 75
V�rme��r�r�ngning (HDT/B)	135	��C	ISO 75
Vicat mjukningstemperatur (VST/B/50)	50	��C	ISO 306

Isolationsegenskaper

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Dielektrisk styrka	34	kV/mm	IEC 60243-1

