



Rundst ng i PA6 E 85x1000 mm natur

Artikelnr P1000914
Kategori PA

Tekniska egenskaper

Densitet & vikt

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Densitet	1.14	g/cm���	ISO 1183

Dragegenskaper

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Str�ckgr�nssp�nning	70	MPa	DIN EN ISO 527
Elasticitetsmodul (drag)	3250	MPa	ISO 527-2
Brottspänning	75	MPa	ISO 527-2
Brottöjning	40	%	ISO 527-2

Temperaturgränser

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Smältpunkt	220	��C	ISO 3146
Maximal drifttemperatur (korttid)	160	��C	
Maximal drifttemperatur	90.5	��C	
Minsta temperatur	-36	��C	
V�rme��r�r�ngning (HDT/A)	70	��C	ISO 75-2
V�rme��r�r�ngning (HDT/B)	140	��C	ISO 75-2
Vicat mjukningstemperatur (VST/B/50)	190	��C	ISO 306

Isolationsegenskaper

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
----------	-------	-------	-------------------

Hårdhet

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Hårdhet Shore D	82	Å° Shore D	DIN EN ISO 868
Kultryckshårdhet	150	MPa	ISO 2039-1

Godkännanden

- REACH
- RoHS