



Rundstång i PA6.6 115x3000 mm svart

Artikelnr P1001919
Kategori PA

Tekniska egenskaper

Densitet & vikt

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Densitet	1.14	g/cm³	ISO 1183

Dragegenskaper

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Sträckgränsspänning	85	MPa	DIN EN ISO 527
Elasticitetsmodul (drag)	3100	MPa	ISO 527-2
Brottåtning	40	%	ISO 527-2

Temperaturgränser

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Smältpunkt	260	°C	ISO 3146
Maximal drifttemperatur (korttid)	175	°C	
Maximal drifttemperatur	95	°C	
Minsta temperatur	-30	°C	
Värmeformvridning (HDT/A)	85	°C	ISO 75-2

Isolationsegenskaper

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Dielektrisk styrka	27	kV/mm	IEC 60243-1
Volymresistivitet	10 ¹⁴	Ω·cm	IEC 60093
Dielektrisk konstant (1 MHz)	3.55	-	IEC 60250

REACH

RoHS