



Rundst  ng i PVDF 16x1000 mm svart

Artikelnr P1010503
Kategori PVDF

Tekniska egenskaper

Densitet & vikt

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Densitet	1.78	g/cm���	ISO1183

Dragegenskaper

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Str��ckgr��nssp��nning	40	MPa	ISO 527
Elasticitetsmodul (drag)	2200	MPa	ISO527-2
Brottspänning	46	MPa	ISO 527
Brott���jning	17	%	ISO527-2

Temperaturgränser

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Smältpunkt	171	��C	ISO11357
Maximal drifttemperatur (korttid)	142	��C	UL746B
Maximal drifttemperatur	130	��C	UL746B
Minsta temperatur	-26	��C	
V��rme���r��ngning (HDT/A)	104	��C	ISO 75
V��rme���r��ngning (HDT/B)	145	��C	ISO 75
Vicat mjukningstemperatur (VST/B/50)	138	��C	ISO 306

Isolationsegenskaper

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

Godkännanden

- EU 10/2011
- FDA
- REACH
- RoHS
- UL 94