



Rundst  ng i PP-H 110x1000 mm gr   

Artikelnr P1010023
Kategori PP

Tekniska egenskaper

Densitet & vikt

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Densitet	0.91	g/cm���	ISO 1183

Dragegenskaper

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Str��ckgr��nssp��nning	36	MPa	ISO 527
Elasticitetsmodul (drag)	1700	MPa	ISO 527-2
Brottspänning	30	MPa	ISO 527
Brott���jning	8	%	ISO 527-2

Temperaturgränser

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Smältpunkt	161	��C	DIN EN ISO 11357
Maximal drifttemperatur (korttid)	127	��C	UL746B
Maximal drifttemperatur	80	��C	
Minsta temperatur	-7	��C	
V��rme���r���ngning (HDT/A)	54	��C	ISO 75
V��rme���r���ngning (HDT/B)	90	��C	ISO 75
Vicat mjukningstemperatur (VST/B/50)	50	��C	ISO 306

Isolationsegenskaper

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

Hårdhet

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Hårdhet Shore D	72	Å° Shore D	ISO 868
Kultryckshårdhet	110	MPa	ISO 2039

Godkännanden

- EU 10/2011
- FDA
- REACH
- RoHS