



PET 75x3000 mm naturlig

Artikelnr P1003645
Kategori PET

Tekniska egenskaper

Tetthet & vekt

Egenskap	V�rde	Enhet	Provningsstandard
Tetthet	1.46	g/cm���	ISO 1183

Trekkeegenskaper

Egenskap	V�rde	Enhet	Provningsstandard
StrekkgrenseSpenning	52	MPa	ISO 527
Elastisitetsmodul (trek)	3400	MPa	ISO 527-2
Brottspenning	58	MPa	ISO 527
Brottsdeformasjon	5	%	ISO 527-2

TemperaturGrenser

Egenskap	V�rde	Enhet	Provningsstandard
Smeltepunkt	224	��C	ISO 3146
Maksimal drifttemperatur (kortvarig)	138.75	��C	UL746B
Maksimal driftstemperatur	97	��C	
Minstemperatur	-25	��C	
Varme-forvrengning (HDT/A)	85	��C	ISO 75
Varme-forvrengning (HDT/B)	100	��C	ISO 75
Vicat-mykningstemperatur (VST/B/50)	219	��C	ISO 306

IsolasjonsEGenskaper

Egenskap	V�rde	Enhet	Provningsstandard
----------	-------	-------	-------------------

Egenskap	V�rde	Enhet	Provningsstandard
Kuletrykshardhet	166	MPa	ISO 2039

Godkännanden

- EU 10/2011
- FDA
- REACH
- RoHS