



PTFE 10x2000 mm luonnollinen

Artikelnr	P1200988
Kategori	PTFE

Tekniska egenskaper

Tiheys & paino

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Tiety	2.1	g/cm³	ASTM D1457

Vetokoeominaisuudet

Egenskap	VÄärde	Enhet	Provningsstandard
Venymisrajan jäätännitys	22	MPa	ASTM D4894
Joustavuusmoduli (vetolujuus)	750	MPa	ISO 527
Murtolujuus	18	MPa	ASTM D1457
Murtovenymä	300	%	ASTM D1457

Lampalarajati

Egenskap	VÄrde	Enhet	Provningsstandard
Maksimaalinen kÄöyttÄÄlÄömpÄ¶tila (lyhytaikainen)	260	Ä°C	
Maksimi kÄöyttÄÄlÄömpÄ¶tila	260	Ä°C	
Alin lÄömpÄ¶tila	-200	Ä°C	

Eristysominaisuudet

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Tilavuusresistanssi	10ä´	Î©Å·cm	ASTM D257

Joustavuusominaisuudet

Egenskap	VÄrde	Enhet	Provningsstandard
Taivutuslujus	6	MPa	ISO 178

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

Iskunke

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Sårkry	16	kJ/m²	ISO 179

Kovuus

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Kovuus Shore D	58.5	° Shore D	ASTM D1706
Kulmapaineen kovuus	45	MPa	ISO 2039

Godk

- EU 10/2011
- FDA
- REACH
- RoHS