



PFA 15000x1500x2,3 mm luonnollinen

Artikelnr	P2202797
Kategori	PFA

Tekniska egenskaper

Tiheys & paino

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Tiäls	2.15	g/cm³	DIN EN ISO 1183

Vetokoeominaisuudet

Egenskap	VÄrde	Enhet	Provningsstandard
Venymisrajan jämnhet	15	MPa	DIN EN ISO 527
Joustavuusmoduli (vetolujuus)	450	MPa	DIN EN ISO 527
Murtolujuus	24	MPa	DIN EN ISO 527
Murtovenymä	250	%	DIN EN ISO 527

L'amparitarajat

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Sulamispiste	300	Å°C	ISO 3146
Maksimaalinen käyttötila (lyhytaikainen)	260	Å°C	
Maksimi käyttötila	260	Å°C	
Alin tila	-190	Å°C	
Lämpötilaköyry (HDT/A)	75	Å°C	ISO 75

Eristysominaisuudet

Egenskap	VÄrde	Enhet	Provningsstandard
Dielektrinen voimakkuus	33	kV/mm	DIN IEC 60243-1

Staattinen leviÄminen

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Pintaresistanssi	~10 ¹⁰ Å ³	Î©	DIN EN 61340

Lämpölaajeneminen

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Lågtemperaturbrytning	1.4	10 ³ N/K	ISO 11359-2

Kovningsindex

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Kovnings Shore D	55	Å° Shore D	DIN EN ISO 868

Godkännanden

- EU 10/2011
- FDA
- REACH
- RoHS