

PFA 15000x1500x1,5 mm luonnollinen

Artikelnummer:	P2202796
Kategori:	PFA

Tekniska egenskaper

Tiheys & paino

EGENSKAP	VÄRDE	ENHET	TESTSTANDARD
Tiheys	2.15	g/cm³	DIN EN ISO 1183

Vetokoeominaisuudet

EGENSKAP	VÄRDE	ENHET	TESTSTANDARD
Venymisrajan jännitys	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

Kovuus

EGENSKAP	VÄRDE	ENHET	TESTSTANDARD
Kovuus Shore D	55	° Shore D	DIN EN ISO 868

Lämpötilarajat

EGENSKAP	VÄRDE	ENHET	TESTSTANDARD
Sulamispiste	300	°C	ISO 3146
Maksimaalinen käyttölämpötila (lyhytaikainen)	260	°C	
Maksimi käyttölämpötila	260	°C	
Alin lämpötila	-190	°C	
Lämpökäyrä (HDT/A)	75	°C	ISO 75

Lämpölaajeneminen

EGENSKAP	VÄRDE	ENHET	TESTSTANDARD
----------	-------	-------	--------------

EGENSKAP	VÄRDE	ENHET	TESTSTANDARD
Lämpölaajenemiskerroin	1.4	10 ⁻⁴ /K	ISO 11359-2

Eristysominaisuudet

EGENSKAP	VÄRDE	ENHET	TESTSTANDARD
Dielektrinen voimakkuus	33	kV/mm	DIN IEC 60243-1

Staattnen leviäminen

EGENSKAP	VÄRDE	ENHET	TESTSTANDARD
Pintaresistanssi	5000000000506.5	Ω	DIN EN 61340

PlastShop.se
Söderleden 22 , Linköping , Sweden

Tel: +46 13 328 94 00
info@plastshop.se
<https://plastshop.se>

Informationen i detta dokument baseras på aktuell kunskap och erfarenhet. Värden kan variera beroende på bearbetning och användningsförhållanden. Alla uppgifter utan garanti.