



PEI 101,6x1220 mm ruskea

Artikelnr P1003401

Kategori	PEI
----------	-----

Tekniska egenskaper

Tiheys & paino

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Tiety	1.27	g/cm³	ISO 1183

Vetokoeominaisuudet

Egenskap	VÄrde	Enhet	Provningsstandard
Venymisrajan jäσnnitys	108.3	MPa	ISO 527
Joustavuusmoduli (vetolujuus)	3333.3	MPa	ISO 527
Murtolujuus	85	MPa	ISO 527
MurtovenymÄσ	36.7	%	ISO 527

L'amparitarajat

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Sulamispiste	217	Å°C	ISO 3146
Maksimaalinen käyttölämpötila (lyhytaikainen)	170	Å°C	UL746B
Lämpökestävyys (HDT/A)	190	Å°C	ISO 75
Lämpökestävyys (HDT/B)	200	Å°C	ISO 75
Vicat-pehmenemislämpötila (VST/B/50)	211	Å°C	ISO 306

Eristysominaisuudet

Egenskap	VÄrde	Enhet	Provningsstandard
Dielektrinen voimakkuus	33	kV/mm	IEC 60243-1
Tilavuusresistanssi	10 ¹⁴ Å³	Î©Å·cm	IEC 60093

EN
45545

REACH

RoHS

UL
94