



Artikelnr	P1001879
Kategori	PA

Tekniska egenskaper

Tiheys & paino

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Tiäls	1.14	g/cm³	ISO 1183

Vetokoeominaisuuudet

Egenskap	V�rde	Enhet	Provningsstandard
Venymisrajan j�nnnitys	85	MPa	DIN EN ISO 527
Joustavuusmoduli (vetolujuus)	3100	MPa	ISO 527-2
Murtovenym�	40	%	ISO 527-2

L&mp¶tilarajat

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Sulamispiste	260	Å°C	ISO 3146
Maksimaalinen käyttötila (lyhytaikainen)	175	Å°C	
Maksimi käyttötila	95	Å°C	
Alin tila	-30	Å°C	
Lämpökestävyys (HDT/A)	85	Å°C	ISO 75-2

Eristysominaisuudet

Egenskap	VÄärde	Enhet	Provningsstandard
Dielektrinen voimakkuus	27	kV/mm	IEC 60243-1
Tilavuusresistanssi	10 ¹² Ω·m	Ω·m	IEC 60093
Dielektrinen vakio (1 MHz)	3.55	-	IEC 60250

REACH RoHS