



POM C 200/150x1000 mm musta

Artikelnr P1005679
Kategori POM

Tekniska egenskaper

Tiheys & paino

Egenskap	V�rde	Enhet	Provningsstandard
Tiheys	1.24	g/cm���	ASTM D792

Vetokoeominaisuudet

Egenskap	V�rde	Enhet	Provningsstandard
Venymisrajan j��nnitys	51	MPa	DIN EN ISO 527-2
Joustavuusmoduli (vetolujuus)	1200	MPa	ASTM D790
Murtolujuus	76.5	MPa	ISO 527
Murtovenym��	300	%	ASTM D638

L  mp   tilarajat

Egenskap	V�rde	Enhet	Provningsstandard
Sulamispiste	222	��C	ISO 3146
Maksimaalinen k��ytt���l���mp���tila (lyhytaikainen)	129	��C	UL746B
Maksimi k��ytt���l���mp���tila	90	��C	
Alin l���mp���tila	-46.25	��C	
L���mp���k���yr��� (HDT/A)	105	��C	ASTM D648
L���mp���k���yr��� (HDT/B)	155	��C	ISO 75
Vicat-pehmenemisl���mp���tila (VST/B/50)	50	��C	ISO 306

Eristysominaisuudet

Egenskap	V�rde	Enhet	Provningsstandard
Dielektrinen voimakkuus	85	kV/mm	IEC 60243-1

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Kovuus Shore D	83	Å° Shore D	ISO 868
Kulmapaineen kovuus	230	MPa	ISO 2039-1

Godkännanden

- EU 10/2011
- FDA
- REACH
- RoHS