



PP-H 2440x1220x12 mm hvit

Artikelnr P2201493
Kategori PP

Tekniska egenskaper

Tetthet & vekt

Egenskap	V�rde	Enhet	Provningsstandard
Tetthet	0.91	g/cm���	ISO 1183

Trekkeegenskaper

Egenskap	V�rde	Enhet	Provningsstandard
StrekkgrenseSpenning	36	MPa	ISO 527
Elastisitetsmodul (trek)	1700	MPa	ISO 527-2
Brottspenning	30	MPa	ISO 527
Brottsdeformasjon	8	%	ISO 527-2

TemperaturGrenser

Egenskap	V�rde	Enhet	Provningsstandard
Smeltepunkt	161	��C	DIN EN ISO 11357
Maksimal drifttemperatur (kortvarig)	127	��C	UL746B
Maksimal driftstemperatur	80	��C	
Minstemperatur	-7	��C	
Varme-forvrengning (HDT/A)	54	��C	ISO 75
Varme-forvrengning (HDT/B)	90	��C	ISO 75
Vicat-mykningstemperatur (VST/B/50)	50	��C	ISO 306

IsolasjonsEGenskaper

Egenskap	V�rde	Enhet	Provningsstandard
Dielektrisk Styrke	40	kV/mm	IEC 60243-1
VolumResistivitet	10�����	��	DIN EN 62631-3-1
Dielektrisk konstant (1 MHz)	2.4	-	IEC 60250
Dielektrisk dissipasjonsfaktor (1 MHz)	13.4	-	IEC 60250
Dielektrisk tapfaktor (100 Hz)	0.0	-	IEC 60250

