



PA12 56x3000 mm svart

Artikelnr P1000257
Kategori PA

Tekniska egenskaper

Tetthet & vekt

Egenskap	VÄrde	Enhet	Provningsstandard
Tetthet	1.04	g/cm ³	

Trekkeegenskaper

Egenskap	VÄrde	Enhet	Provningsstandard
StrekkgrenseSpenning	66	MPa	ISO 527
Elastisitetsmodul (trek)	1470	MPa	ISO 527
Brottspenning	45	MPa	ISO 527
Brottsdeformasjon	50	%	ISO 527

TemperaturGrenser

Egenskap	VÄrde	Enhet	Provningsstandard
Smeltepunkt	180	Å°C	DIN EN ISO 11357
Maksimal drifttemperatur (kortvarig)	133	Å°C	UL746B
Maksimal driftstemperatur	110	Å°C	
Varme-forvrengning (HDT/A)	115	Å°C	ISO 75
Varme-forvrengning (HDT/B)	135	Å°C	ISO 75
Vicat-mykningstemperatur (VST/B/50)	50	Å°C	ISO 306

IsolasjonsEGenskaper

Egenskap	VÄrde	Enhet	Provningsstandard
Dielektrisk Styrke	34	kV/mm	IEC 60243-1

