



Tekninen tietolomake

PlastShop.se



PET 50x1000 mm luonnollinen

Tuotenro	P1003598
Kategoria	PET

Tekniset ominaisuudet

Tiheys & paino

Ominaisuus	Arvo	Yksikkö	Testausstandardi
Tiheys	1.46	g/cm³	ISO 1183

Vesihöyryns sitoutuminen

Ominaisuus	Arvo	Yksikkö	Testausstandardi
Imeytymisen maksimointi	0.02	%	ISO 62
Vesihaku kyllästymiseen	0.02	%	ISO 62

Vetokoeominaisuudet

Ominaisuus	Arvo	Yksikkö	Testausstandardi
Venymisrajan jännitys	52	MPa	ISO 527
Joustavuusmoduli (vetolujuus)	3400	MPa	ISO 527-2
Murtolujuus	58	MPa	ISO 527
Murtovenymä	5	%	ISO 527-2

Joustavuusominaisuudet

Ominaisuus	Arvo	Yksikkö	Testausstandardi
Taivutuslujuus	75.25	MPa	ISO 178

Iskunkestävyys

Ominaisuus	Arvo	Yksikkö	Testausstandardi
------------	------	---------	------------------

Staattinen leviäminen

Ominaisuus	Arvo	Yksikkö	Testausstandardi
Pintaresistanssi	10 ¹⁴	Ω	IEC 60093
Vertailukulkemisindeksi (CTI)	600	V	IEC 60112