



ABS 110x1000 mm luonnollinen

Artikelnr P1000020

Kategori **ABS**

Tekniska egenskaper

Tiheys & paino

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Tiety	1.05	g/cm³	ISO 1183

Vetokoeominaisuuudet

Egenskap	VÄrde	Enhet	Provningsstandard
Venymisrajan jämnhet	37	MPa	ISO 527-2
Joustavuusmoduli (vetolujuus)	2600	MPa	ISO 527-2
Murtolujuus	36.5	MPa	ISO 527-2
Murtovenymä	5	%	ISO 527-2

L'amparitarajat

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Sulamispiste	235	Å°C	ISO 3146
Maksimaalinen kääntömomentti (lyhytaikainen)	93	Å°C	UL746B
Maksimi kääntömomentti	82.5	Å°C	
Lämpökestävyys (HDT/A)	80	Å°C	ISO 75-2
Lämpökestävyys (HDT/B)	100	Å°C	ISO 75-2
Vicat-pehmenemislämpötila (VST/B/50)	101	Å°C	ISO 306

Eristysominaisuudet

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Dielektrinen voimakkuus	18	kV/mm	IEC 60243-1

Godkännanden

- REACH
- RoHS