



Platta i PE-1000 4000x2000x100 mm svart

Artikelnr P1400579
Kategori PE

Tekniska egenskaper

Densitet & vikt

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Densitet	0.95	g/cm³	ISO 1183

Dragegenskaper

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Sträckgränspänning	17	MPa	ISO 527
Elasticitetsmodul (drag)	800	MPa	DIN EN ISO 527-1/2
Brottspänning	40	MPa	ISO 527
Brottåtnings	200	%	ISO 527

Temperaturgränser

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Smältpunkt	135	°C	ISO 3146
Maximal drifttemperatur (korttid)	100	°C	
Maximal drifttemperatur	64	°C	
Minsta temperatur	-214	°C	UL746B
Värmeåtvärngning (HDT/A)	42	°C	ISO 75
Värmeåtvärngning (HDT/B)	65	°C	ISO 75
Vicat mjukningstemperatur (VST/B/50)	79	°C	DIN EN ISO 306

Isolationsegenskaper

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
----------	-------	-------	-------------------

