



Platta i PP-H 4120x2010x120 mm grÃ¶n

Artikelnr P2201459
Kategori PP

Tekniska egenskaper

Densitet & vikt

Egenskap	VÃrde	Enhet	Provningsstandard
Densitet	0.91	g/cmÃ³	ISO 1183

Dragegenskaper

Egenskap	VÃrde	Enhet	Provningsstandard
StrÃckgrÃnsspÃnning	36	MPa	ISO 527
Elasticitetsmodul (drag)	1700	MPa	ISO 527-2
BrottspÃnning	30	MPa	ISO 527
BrottÃfjning	8	%	ISO 527-2

TemperaturgrÃnser

Egenskap	VÃrde	Enhet	Provningsstandard
SmÃltpunkt	161	Ã°C	DIN EN ISO 11357
Maximal drifttemperatur (korttid)	127	Ã°C	UL746B
Maximal drifttemperatur	80	Ã°C	
Minsta temperatur	-7	Ã°C	
VÃrmeÃ¶rÃrÃngning (HDT/A)	54	Ã°C	ISO 75
VÃrmeÃ¶rÃrÃngning (HDT/B)	90	Ã°C	ISO 75
Vicat mjukningstemperatur (VST/B/50)	50	Ã°C	ISO 306

Isolationsegenskaper

Egenskap	VÃrde	Enhet	Provningsstandard
----------	-------	-------	-------------------

Hårdhet

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Hårdhet Shore D	72	Å° Shore D	ISO 868
Kultryckshårdhet	110	MPa	ISO 2039

Godkännanden

- EU 10/2011
- FDA
- REACH
- RoHS