



Platta i PP-C 3000x1500x8 mm grÅ

Artikelnr P2201572
Kategori PP

Tekniska egenskaper

Densitet & vikt

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Densitet	0.9	g/cm³	DIN EN ISO 1183-1

Dragegenskaper

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Sträckgränspänning	24	MPa	DIN EN ISO 527
Elasticitetsmodul (drag)	1241.2	MPa	DIN EN ISO 527
Brottåtning	50	%	DIN EN ISO 527

Temperaturgränser

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Smältpunkt	164	°C	ISO 11357-3
Maximal drifttemperatur (korttid)	116	°C	
Maximal drifttemperatur	75	°C	
Minsta temperatur	-23	°C	
Vicat mjukningstemperatur (VST/B/50)	87	°C	DIN EN ISO 306

Isolationsegenskaper

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Dielektrisk styrka	40	kV/mm	IEC 60243
Volymresistivitet	10¹¹	Ω·cm	DIN EN 62631-3-1
Dielektrisk konstant (1 MHz)	2.48	-	IEC 60250

