



PTFE 1200x1200x2 mm natur

Artikelnr P1201009
Kategori PTFE

Tekniska egenskaper

Densitet & vikt

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Densitet	2.1	g/cm³	ASTM D1457

Dragegenskaper

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Sträckgränspänning	22	MPa	ASTM D4894
Elasticitetsmodul (drag)	750	MPa	ISO 527
Brottspänning	18	MPa	ASTM D1457
Brottåtnings	300	%	ASTM D1457

Temperaturgränser

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Maximal drifttemperatur (korttid)	260	°C	
Maximal drifttemperatur	260	°C	
Minsta temperatur	-200	°C	

Isolationsegenskaper

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Volymresistivitet	10 ¹⁴	Ω·cm	ASTM D257

Bäjägenskaper

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Bäjäfasthet	6	MPa	ISO 178

