



PEEK+PTFE 10x3000 mm blå

Artikelnr	P1501460
Kategori	PEEK

Tekniska egenskaper

Densitet & vikt

Egenskap	Värde	Enhet	Teststandard
Densitet	1.31	g/cm³	ISO 1183

Fuktabsorption

Egenskap	Värde	Enhet	Teststandard
Fuktabsorption till mättnad	0.2	%	ISO 62
Vattenabsorption till mättnad	0.45	%	ISO 62

Dragegenskaper

Egenskap	Värde	Enhet	Teststandard
Elasticitetsmodul (drag)	4400	MPa	ISO 527-2
Brottöjning	20	%	ISO 527-2

Böjegendskaper

Egenskap	Värde	Enhet	Teststandard
Böjhållfasthet	110	MPa	ISO 527-2

Slagtålighet

Egenskap	Värde	Enhet	Teststandard
Skårad slagseghet (Charpy)	3.5	kJ/m²	ISO 179/1eA

Hårdhet

