



PC GF30 100x3000 mm natur

Artikelnr	P1002855
Kategori	PC

Tekniska egenskaper

Densitet & vikt

Egenskap	Värde	Enhet	Teststandard
Densitet	1.2	g/cm³	ISO 1183

Fuktabsorption

Egenskap	Värde	Enhet	Teststandard
Fuktabsorption till mättnad	0.15	%	ISO 62
Vattenabsorption till mättnad	0.35	%	ISO 62

Dragegenskaper

Egenskap	Värde	Enhet	Teststandard
Sträckgränsspänning	75	MPa	ISO 527
Elasticitetsmodul (drag)	2400	MPa	ISO 527-2
Brottspänning	60	MPa	
Brottöjning	50	%	ISO 527-2

Böjegendskaper

Egenskap	Värde	Enhet	Teststandard
Böjhållfasthet	2400	MPa	ISO 178

Slagtålighet

Egenskap	Värde	Enhet	Teststandard
----------	-------	-------	--------------

Statisk spridning

Egenskap	Värde	Enhet	Teststandard
Ytresistivitet	10 ¹⁵	Ω	IEC 60093
Jämförande krypströmsindex (CTI)	279.2	V	IEC 60112

Brandklassning

Egenskap	Värde	Enhet	Teststandard
Brandklassning (UL 94)	0		UL 94