



PC GF30 3000x500x35 mm natur

Artikkelnr	P1002928
Kategori	PC

Tekniske egenskaper

Tetthet & vekt

Egenskap	Verdi	Enhet	Prøvingsstandard
Tetthet	1.2	g/cm³	ISO 1183

Fuktopptak

Egenskap	Verdi	Enhet	Prøvingsstandard
Fuktabsorpsjon til metning	0.15	%	ISO 62
Vannabsorpsjon til metning	0.35	%	ISO 62

Trekkeegenskaper

Egenskap	Verdi	Enhet	Prøvingsstandard
StrekkgrenseSpenning	75	MPa	ISO 527
Elastisitetsmodul (trek)	2400	MPa	ISO 527-2
Brottspenning	60	MPa	
Brottsdeformasjon	50	%	ISO 527-2

Bøyeegenskaper

Egenskap	Verdi	Enhet	Prøvingsstandard
Bøyhållfasthet	2400	MPa	ISO 178

Støttholdbarhet

Egenskap	Verdi	Enhet	Prøvingsstandard
----------	-------	-------	------------------

Statisk spredning

Egenskap	Verdi	Enhet	Prøvingsstandard
Overflatemotstand	10 ¹⁵	Ω	IEC 60093
Sammenligningskrypstrømsindeks (CTI)	279.2	V	IEC 60112

Brannklasse

Egenskap	Verdi	Enhet	Prøvingsstandard
Brannklasse (UL 94)	0		UL 94