



PC GF30 140x1000 mm luonnollinen

Tuotenro	P1002829
Kategoria	PC

Tekniset ominaisuudet

Tiheys & paino

Ominaisuus	Arvo	Yksikkö	Testausstandardi
Tiheys	1.2	g/cm³	ISO 1183

Vesihöyryns sitoutuminen

Ominaisuus	Arvo	Yksikkö	Testausstandardi
Imeytymisen maksimointi	0.15	%	ISO 62
Vesihaku kyllästymiseen	0.35	%	ISO 62

Vetokoeominaisuudet

Ominaisuus	Arvo	Yksikkö	Testausstandardi
Venymisrajan jännitys	75	MPa	ISO 527
Joustavuusmoduli (vetolujuus)	2400	MPa	ISO 527-2
Murtolujuus	60	MPa	
Murtovenymä	50	%	ISO 527-2

Joustavuusominaisuudet

Ominaisuus	Arvo	Yksikkö	Testausstandardi
Taivutuslujuus	2400	MPa	ISO 178

Iskunkestävyys

Ominaisuus	Arvo	Yksikkö	Testausstandardi
------------	------	---------	------------------

Staattinen leviäminen

Ominaisuus	Arvo	Yksikkö	Testausstandardi
Pintaresistanssi	10 ¹⁵	Ω	IEC 60093
Vertailukulkemisindeksi (CTI)	279.2	V	IEC 60112

Paloluokitus

Ominaisuus	Arvo	Yksikkö	Testausstandardi
Paloaluokitus (UL 94)	0		UL 94