



PVC U 2000x1000x3 mm grÅ

Artikelnr P1201164
Kategori PVC

Tekniska egenskaper

Tetthet & vekt

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Tetthet	1.53	g/cm³	ASTM D792

Trekkeegenskaper

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Strekkgrense	48.8	MPa	ASTM D638
Spenning			
Elastisitetsmodul (trek)	2669	MPa	ASTM D638
Brottspenning	40	MPa	ISO 527
Brottsdeformasjon	14	%	ISO 527

TemperaturGrenser

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Smeltepunkt	189.2	°C	ASTM D3418
Maksimal drifttemperatur (kortvarig)	93.3	°C	UL 746B
Maksimal driftstemperatur	60	°C	
Minstemperatur	-15	°C	UL 746B
Varme-forvrengning (HDT/A)	106.7	°C	ASTM D648
Vicat-mykningstemperatur (VST/B/50)	75	°C	ISO 306

IsolasjonsEgenskaper

Egenskap	Värde	Enhet	Provningsstandard
Dielektrisk Styrke	40	kV/mm	IEC 60243-1

Godkännanden

REACH

RoHS

UL
94