



Rundst  ng i PE Ultra HD 160x2000 mm m  rkbl  

Artikelnr P1400277

1. Tekniskt datablad

Egenskap	V��rde	Enhet	Standard
Densitet	0.9	g/cm����	ISO 1183
Str��ckgr��nssp��nning	17	MPa	ISO 527
Elasticitetsmodul (drag)	691.7	MPa	ISO 527
Brott����ning	316.7	%	ISO 527
Sm��lttpunkt	135	��C	ISO 3146
Maximal drifttemperatur	10	��C	
Minsta temperatur	-200	��C	
Volymresistivitet	10������	����	IEC 60093
Termisk konduktivit��t	0.4	W/(m����K)	DIN 52612
Ytresistivitet	10������	����	IEC 60093
Fuktabsorption till m����ttnad	0.01	%	
Vattenabsorption till m����ttnad	0.01	%	
Sk����rad slagsegh��t (Charpy)	80	kJ/m����	ISO 11542-2
Slagsegh��t (Charpy)	80	kJ/m����	ISO 11542-2
Termisk utvidgningskoefficient	1.7	10������/K	DIN 53 752
H����rdhet Shore D	60	���� Shore D	shore D
Kultrycksh����rdhet	35.6	MPa	ISO 2039-1

2. Kemisk best    ndighet

   Best    ndig    Delvis best    ndig    Ej best    ndig

Kemikalie	Konc.	Resultat
Calcium carbonate	����	��
Ethanol	10%	��
Iron oxide	����	��
Magnesium stearate	����	��
Olive oil	����	��

Kemikalie	Konc.	Resultat
Silicon dioxide	â€”	●
Titanium dioxide	â€”	●
Ä„ttiksyra	3%	●