



PE Ultra HD 10x2000 mm azul oscuro

Artikelnr P1400253

1. Tekniskt datablad

Egenskap	VÄrde	Enhet	Standard
Densidad	0.9	g/cm³	ISO 1183
Límite de resistencia a la tracción	17	MPa	ISO 527
Módulo de elasticidad (tracción)	691.7	MPa	ISO 527
Deformación a la rotura	316.7	%	ISO 527
Punto de fusión	135	°C	ISO 3146
Temperatura de funcionamiento máxima	10	°C	
Temperatura mínima	-200	°C	
Resistividad volumétrica	10¹¹ Ω²	Ω·m	IEC 60093
Conductividad térmica	0.4	W/(m·K)	DIN 52612
Resistencia superficial	10¹¹ Ω²	Ω·m	IEC 60093
Absorción de agua hasta la saturación	0.01	%	
Absorción de agua hasta la saturación	0.01	%	
Resistencia al impacto con entalla (Charpy)	80	kJ/m²	ISO 11542-2
Resistencia al impacto (Charpy)	80	kJ/m²	ISO 11542-2
Coefficiente de expansión térmica	1.7	10⁻⁵ /K	DIN 53 752
Dureza Shore D	60	° Shore D	shore D
Dureza a la presión de bala	35.6	MPa	ISO 2039-1

2. Kemisk beständighet

● Beständig ● Delvis beständig ● Ej beständig

Kemikalie	Konc.	Resultat
Acetic acid	3%	●
Calcium carbonate	â€	●
Ethanol	10%	●
Iron oxide	â€	●
Magnesium stearate	â€	●

Kemikalie	Konc.	Resultat
Olive oil	â€”	
Silicon dioxide	â€”	
Titanium dioxide	â€”	