

PE Ultra HD 2000x1000x50 mm azul oscuro

Artikelnr P1400222

1. Tekniskt datablad

Egenskap	VÄrde	Enhet	Standard
Densidad	0.9	g/cm ³	ISO 1183
LÄmite de resistencia a la tracci3n	17	MPa	ISO 527
M3dulo de elasticidad (tracci3n)	691.7	MPa	ISO 527
Deformaci3n a la rotura	316.7	%	ISO 527
Punto de fusi3n	135	Å°C	ISO 3146
Temperatura de funcionamiento m3xima	10	Å°C	
Temperatura m3nima	-200	Å°C	
Resistividad volum3trica	10 ¹¹ Å ²	Å _v	IEC 60093
Conductividad t3rmica	0.4	W/(mÅK)	DIN 52612
Resistencia superficial	10 ¹¹ Å ²	Å _s	IEC 60093
Absorci3n de agua hasta la saturaci3n	0.01	%	
Absorci3n de agua hasta la saturaci3n	0.01	%	
Resistencia al impacto con entalla (Charpy)	80	kJ/mÅ ²	ISO 11542-2
Resistencia al impacto (Charpy)	80	kJ/mÅ ²	ISO 11542-2
Coefficiente de expansi3n t3rmica	1.7	10 ⁻⁶ Å/K	DIN 53 752
Dureza Shore D	60	Å° Shore D	shore D
Dureza a la presi3n de bala	35.6	MPa	ISO 2039-1

2. Kemisk best3ndighet

● Best3ndig ● Delvis best3ndig ● Ej best3ndig

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

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