



Artikelnr P1010429

Egenskap	V�rde	Enhet	Standard
Tetthet	1.31	g/cm� ³	ISO 1183
StrekkgrenseSpenning	80	MPa	ISO 527
Elastisitetsmodul (trek)	2350	MPa	ISO 527
Brottsdefomasjon	50	%	ISO 527
Smeltepunkt	220	�C	ISO 3146
Maksimal drifttemperatur (kortvarig)	206	�C	UL746B
Maksimal driftstemperatur	180	�C	
Minstetemperatur	-50	�C	
Varme-forvrengning (HDT/A)	207	�C	ISO 75
Varme-forvrengning (HDT/B)	214	�C	ISO 75
Dielektrisk Styrke	15	kV/mm	IEC 60243-1
VolumResistivitet	10� ⁺¹ � ³	�@��cm	IEC 60093
Dielektrisk konstant (1 MHz)	3.4	-	IEC 60250
B�_y��llfasthet	105	MPa	ISO 178
Termisk konduktivit�t	0.35	W/(m��K)	DIN 52612
Overflatemotstand	10� ⁺¹ � ³	�@	IEC 60093
Sammenligningskr�ppstr�msindeks (CTI)	125	V	IEC 60112
Fuktabsorpsjon til metning	0.4	%	ISO 62
Vannabsorpsjon til metning	0.4	%	ISO 62
Sk�ret slagfasthet (Charpy)	13	kJ/m� ²	ISO 179
Termisk utvidelseskoefisient	0.56	10���'/K	ISO 11359
Hardhet Shore D	86	�� Shore D	ISO 868
Kuletrykkshardhet	141	MPa	ISO 2039

● Beständig ● Delvis beständig ● Ej beständig

Kemikalie	Konc.	Resultat
Aceton	100	
Bensen	â€”	
Br��nsle, aromatfritt	â€”	
Butylacetat	â€”	
Citronsyra	10	
Cyklohexen	100	
Dietylenoxid	â€”	
Eddik, standard	5 - 10	
Etylalkohol (etanol)	96	
Formaldehyd, vattenl.	40	
Isopropylalkohol	100	
Melk	â€”	
Metylalkohol (metanol)	100	
Metylenklorid	100	
Metyletylketon (MEK)	100	
Mineraloljer (aromatfrie)	â€”	
Natriumklorid, vattenl.	â€”	
Salpetersyra (10%)	10	
Saltsyra	10	
Toluen	100	
Transformatorolje	â€”	
Vann	â€”	
Xylen	â€”	