Generic PI, TS

المصنع	Generic	**الفئة**	PI, TP
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

تمثل هذه البيانات القيم النموذجية التي تم حسابها من جميع المنتجات المصنفة على أنها: PI عام، TS
يتم توفير هذه المعلومات لأغراض المقارنة فقط.

المواصفات الفنية

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي		-	-
	g/cm³ 1.34-1.87	-	ASTM D792
	g/cm³ 1.42-1.53	-	ASTM D1505
امتصاص الماء	% 0.080-2.9	-	ASTM D570

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
استطالة الشد	% 4.0-8.0	-	ASTM D638
	% 72-95	-	ASTM D882
معامل الانحناء	MPa 2550-3220	psi 467022.36 - 369846.9	ASTM D790
قوة الانحناء	MPa 58.6-254	psi 36839.65 - 8499.23	ASTM D790

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الضغط	MPa 20.7-237	psi 34374.01 - 3002.29	ASTM D695
سمك الفيلم - المُختبر	µm 24-78	mil 3.07 - 0.9449	-
المعامل القاطع	MPa 2790-3170	psi 459770.46 - 404656.02	ASTM D882
قوة الشد	MPa 192-241	psi 34954.16 - 27847.3	ASTM D882
قوة التمزق إلمندورف	g 6.8-38	oz 1.34 - 0.2398	ASTM D1922
صدمة إيزود المحززة	J/m 18-77	ft·lb/in 1.44 - 0.3371	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	/2.6E-5 to 4.9E-5 cm cm/°C	-	ASTM D696
RTI كهربائي	C° 130-240	F° 464.0 - 266.0	UL 746
RTI قوة	C° 130-210	F° 410.0 - 266.0	UL 746

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	4.0E+12 إلى 5.8E+15 ohms·cm	-	ASTM D257
قوة العزل الكهربائي	kV/mm 15-310	-	ASTM D149
ثابت العزل الكهربائي	2.95-3.45	-	ASTM D150
عامل التبديد	8.0E-4 to 2.1E-3	-	ASTM D150

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.