Generic PCTFE

المصنع	Generic	**الفئة**	Film, PCTFE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

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

المواصفات الفنية

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي		-	-
	g/cm³ 1.68-2.11	-	ASTM D792
	g/cm³ 2.07-2.12	-	ASTM D1505

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المعامل القاطع		-	ASTM D882
	MPa 1010-1400	psi 203053.2 - 146488.38	-
	MPa 1000-1550	psi 224808.9 - 145038.0	-
قوة الشد		-	ASTM D882
	MPa 27.0-169	psi 24511.42 - 3916.03	-
	MPa 30.6-52.0	psi 7541.98 - 4438.16	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	MPa 36.2-85.5 MPa 34.0-57.6	psi 12400.75 - 5250.38 psi 8354.19 - 4931.29	- -
استطالة الشد		-	ASTM D882
	% 26-240	-	-
	% 250-260	-	-
	% 100-240	-	-
	% 200-290	-	-
نفاذية بخار الماء	g/m²/24 0.023-0.78 hr	g/100 in²/24 0.05031 - 0.001484 hr	ASTM E96

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
ذروة درجة حرارة التبلور (DSC)	C° 190-211	F° 411.8 - 374.0	ASTM D3418
التوصيل الحراري	W/m/K 0.20-0.22	-	ASTM C177

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مؤشر الأكسجين	% 100	-	ASTM D2863

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الضبابية (Haze)	% 1.0-1.1	-	ASTM D1003

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.