Crastin® SK603 BK851

المصنع	DuPont Performance Polymers	**الفئة**	PBT
المادة المالئة	20% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

بولي بيوتيلين تيريفثاليت مقوى بالزجاج بنسبة 20٪

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E41938-257819	-	-
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 20% حشو بالوزن	-	-
تصنيفات الوكالة	UL تصنيف غير محدد	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-
كود وسم الجزء (ISO 11469)	>PBT-GF20<	-	-
معرف الراتنج (ISO 1043)	PBT-GF20	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.45 g/cm³	-	ISO 1183

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	6900 MPa	1000762.2 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد	113 MPa	16389.29 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	3.0 %	-	ISO 527-2
إجهاد الانحناء	175 MPa	25381.65 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	8.0 kJ/m²	3.81 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
قوة صدمة شاربي غير المحززة	55 kJ/m²	26.17 ft·lb/in²	ISO 179/1eU
قوة صدمة إيزود المحززة	7.0 kJ/m²	3.33 ft·lb/in²	ISO 180/1A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	204 C°	399.2 F°	ISO 75-2/A
درجة حرارة الانصهار	225 C°	437.0 F°	ISO 11357-3

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف القابلية للاشتعال		-	IEC 60695-11-10, -20
	HB	-	-
	HB	-	-

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.