Witcom PBT 4L3

المصنع	Witcom Engineering Plastics B.V.	**الفئة**	PBT
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Witcom PBT 4L3 هو منتج بولي بيوتيلين تيريفثاليت (PBT). وهي متوفرة في أوروبا. تشمل الخصائص: مثبط للهب تصنيف اللهب مزلق

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	PTFE + مادة تشحيم سيليكون (20%)	-	-
الميزات	مشحم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.40 g/cm³	-	ISO 1183
انكماش القالب	0.90-1.4 %	-	ISO 2577
امتصاص الماء		-	ISO 62
	0.40 %	-	-
	0.20 %	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	MPa	-	ISO 527-2
انفعال الشد	%	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	1800 MPa	261068.4 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	60.0 MPa	8702.28 psi	ISO 178
قوة صدمة إيزود المحززة	5.2 kJ/m²	2.47 ft·lb/in²	ISO 180/1A
قوة صدمة إيزود غير المحززة	30 kJ/m²	14.27 ft·lb/in²	ISO 180/1U

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	65.0 C°	149.0 F°	ISO 75-2/A
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	1.3E-4 cm/cm/C°	-	ISO 11359-2
RTI صدمة	105 C°	221.0 F°	UL 746

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	1.0E+14 ohms	-	ASTM D257
المقاومة الحجمية	1.0E+15 ohms·cm	-	ASTM D257
تصنيف اللهب	HB	-	ISO 1210
مؤشر قابلية اشتعال السلك المتوهج	650 C°	1202.0 F°	IEC 60695-2-12

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.