Witcom PA66 10LG

المصنع	Witcom Engineering Plastics B.V.	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	50% ألياف زجاجية طويلة	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Witcom PA66 10LG هو منتج بولي أميد 66 (نايلون 66) مملوء بنسبة 50٪ من الألياف الزجاجية الطويلة. وهو متوفر في أوروبا. الخاصية الأساسية: مثبط للهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية طويلة، 50% حشو بالوزن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.58 g/cm³	-	ISO 1183
انكماش القالب	0.15-0.25 %	-	ISO 2577
امتصاص الماء		-	ISO 62
	4.3 %	-	-
	1.3 %	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	MPa	-	ISO 527-2
انفعال الشد	% 2.4	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	MPa 14500	psi 2103051.0	ISO 178
إجهاد الانحناء	MPa 420	psi 60915.96	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	kJ/m² 35	ft·lb/in² 16.65	ISO 179/1eA
قوة صدمة شاربي غير المحززة	kJ/m² 83	ft·lb/in² 39.49	ISO 179/1eU

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	C° 253	F° 487.4	ISO 75-2/A
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	/2.0E-5 cm/cm C°	-	ISO 11359-2
RTI صدمة	C° 105	F° 221.0	UL 746

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	1.0E+12 ohms	-	ASTM D257
مؤشر التتبع المقارن	V 500	-	IEC 60112
تصنيف اللهب	HB	-	ISO 1210

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.