Witcom PA66 6G/3L1

المصنع	Witcom Engineering Plastics B.V.	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	30% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Witcom PA66 6G/3L1 هو منتج بولي أميد 66 (نايلون 66) مملوء بنسبة 30٪ من الألياف الزجاجية. وهو متوفر في أوروبا. تشمل الخصائص: مثبط للهب مشحم

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	-	-
المواد المضافة	مادة تشحيم (15%) PTFE	-	-
الميزات	مشحم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.49 g/cm³	-	ISO 1183
انكماش القالب	0.30-0.50 %	-	ISO 2577
امتصاص الماء			

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	ISO 62
	% 4.7	-	-
	% 1.4	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	MPa	-	ISO 527-2
انفعال الشد	% 2.0-4.0	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	MPa 9500	psi 1377861.0	ISO 178
إجهاد الانحناء	MPa 255	psi 36984.69	ISO 178
قوة صدمة إيزود المحززة	kJ/m² 13	ft·lb/in² 6.19	ISO 180/1A
قوة صدمة إيزود غير المحززة	kJ/m² 85	ft·lb/in² 40.44	ISO 180/1U

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	C° 250	F° 482.0	ISO 75-2/A
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	/3.2E-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
المقاومة الحجمية		-	ASTM D257

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	1.0E+13 ohms·cm		
مؤشر التتبع المقارن	425 V	-	IEC 60112
تصنيف اللهب	HB	-	ISO 1210
مؤشر قابلية اشتعال السلك المتوهج	750 °C	1382.0 °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.