DISTRUMID 66GF30HS

المصنع	Distrupol	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	30% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

DISTRUMID 66GF30HS عبارة عن مادة بولي أميد 66 (نايلون 66)، والتي تحتوي على مادة مقواة بألياف زجاجية بنسبة 30%. هذا المنتج متاح في أوروبا، وطريقة المعالجة هي القولبة بالحقن. الميزات الرئيسية لـ DISTRUMID 66GF30HS هي: مثبط للهب / تصنيف اللهب، مثبت حراري.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	مادة مقواة بألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	-	-
المواد المضافة	مثبت حراري	-	-
الميزات	ثبات حراري	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.35 g/cm³	-	ISO 1183

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انكماش القالب	%	-	ISO 2577
امتصاص الماء	0.80 %	-	ISO 62
صلابة روكويل	121	-	ISO 2039-2

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	9700 MPa	1406868.6 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد	160 MPa	23206.08 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	2.5 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	9000 MPa	1305342.0 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	260 MPa	37709.88 psi	ISO 178
قوة صدمة إيزود غير المحززة	48 kJ/m²	22.84 ft·lb/in²	ISO 180

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	258 C° 249 C°	- 496.4 F° 480.2 F°	- ISO 75-2/B ISO 75-2/A
درجة حرارة تليين فيكات	255 C°	491.0 F°	ISO 306/B50
درجة حرارة الانصهار (DSC)	262 C°	503.6 F°	ISO 3146

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	1.0E+13 ohms	-	IEC 60093

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	1.0E+15 ohms·cm	-	IEC 60093
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف		-	-

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.