

Badamid® LA70 GF30 H RS

Nylon 66	الفئة	Bada AG	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	30% ألياف زجاجية	المادة المألثة

وصف المنتج

Badamid® LA70 GF30 H RS هي مادة بولي أميد 66 (نايلون 66) مملوءة بنسبة 30% من الألياف الزجاجية. وهي متوفرة في أوروبا. السمة الأساسية لـ Badamid® LA70 GF30 H RS: تصنيف مقاومة اللهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.34	الكثافة
ISO 62	-	% 4.8	امتصاص الماء

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 1450380.0	MPa 10000	معامل الشد
ISO 527-2/5	psi 23206.08	MPa 160	إجهاد الشد
ISO 527-2/5	-	% 2.5	انفعال الشد
ISO 178	psi 34083.93	MPa 235	إجهاد الانحناء
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 4.52	kJ/m ² 9.5	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	ft·lb/in ² 28.55	kJ/m ² 60	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/B	F° 464.0	C° 240	
ISO 75-2/A	F° 428.0	C° 220	
ISO 3146	F° 500.0	C° 260	درجة حرارة الانصهار (DSC)

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60093	-	1.0E+12 ohms	المقاومة السطحية
IEC 60093	-	1.0E+15 ohms·cm	المقاومة الحجمية
IEC 60250	-	0.015	عامل التبيد
UL 94	-	HB	تصنيف اللهب

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 176.0	C° 80.0	درجة حرارة التجفيف

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	hr 2.0-4.0	وقت التجفيف
-	F° 581.0 - 545.0	C° 285-305	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 194.0 - 176.0	C° 80.0-90.0	درجة حرارة القالب

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

العنوان / Address: 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.