

## Badamid® LA70 GF25 H

Nylon 66	الفئة	Bada AG	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	25% ألياف زجاجية	المادة المألثة

### وصف المنتج

Badamid® LA70 GF25 H هي مادة بولي أميد 66 (نايلون 66) مملوءة بنسبة 25% من الألياف الزجاجية. وهي متوفرة في أوروبا. السمة الأساسية لـ Badamid® LA70 GF25 H: تصنيف مقاومة اللهب.

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E189230-227351	بطاقة UL الصفراء
-	-	E189230-102029062	
-	-	ألياف زجاجية، 25% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز

### الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm <sup>3</sup> 1.32	الكثافة
ISO 62	-	% 6.0	امتصاص الماء
-	-	% 2.0	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 1247326.8	MPa 8600	معامل الشد
ISO 527-2/5	psi 24656.46	MPa 170	إجهاد الشد
ISO 527-2/5	-	% 3.0	انفعال الشد
ISO 178	psi 36259.5	MPa 250	إجهاد الانحناء
ISO 179/1eA	ft·lb/in <sup>2</sup> 4.76	kJ/m <sup>2</sup> 10	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	ft·lb/in <sup>2</sup> 30.93	kJ/m <sup>2</sup> 65	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/B	F° 482.0	C° 250	
ISO 75-2/A	F° 482.0	C° 250	
ISO 3146	F° 503.6	C° 262	درجة حرارة الانصهار (DSC)

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
UL 94	-	-	تصنيف اللهب
-	-	HB	
-	-	HB	

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

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	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

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China  
العنوان / Address

Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ) / Contact  
المسؤول:

sales@su-jiao.com / البريد / Email

www.polymersdata.com / الموقع / Website

86-134-2475-5533+ / الجوال / Mobile

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.