Wellamid® GF43-66 XE-N

المصنع	Wellman Engineering Resins	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	43% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Wellamid® GF43-66 XE-N عبارة عن مادة بولي أميد 66 (نايلون 66) مملوءة بنسبة 43% من الألياف الزجاجية. وهي متوفرة في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا اللاتينية أو أمريكا الشمالية للقولبة بالحقن. التطبيق النموذجي لـ Wellamid® GF43-66 XE-N: السيارات

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E44600-235501	-	-
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 43% حشو بالوزن	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.50 g/cm³	-	ISO 1183

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انكماش القالب		-	ISO 294-4
	% 0.80-1.2	-	-
	% 0.20-0.60	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	225 MPa	32633.55 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	3.0 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	12700 MPa	1841982.6 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	330 MPa	47862.54 psi	ISO 178
قوة صدمة إيزود المحززة	16 kJ/m²	7.61 ft·lb/in²	ISO 180

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	255 C°	491.0 F°	ISO 75-2/A
درجة حرارة الانصهار (DSC)	260 C°	500.0 F°	ISO 3146

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.