Wondel® B BG6

المصنع	Nanjing Julong Engineering Plastics Co., LTD	**الفئة**	Nylon 6
المادة المالئة	30% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Wondel® B BG6 عبارة عن مادة من مادة بولي أميد 6 (نايلون 6) مملوءة بنسبة 30٪ من الألياف الزجاجية. وهي متوفرة في منطقة آسيا والمحيط الهادئ. السمة الأساسية لـ Wondel® B BG6: مصنفة مقاومة للاشتعال.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E211125-228773	-	-
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.36 g/cm³	-	ISO 1183
انكماش القالب	0.20-0.60 %	-	ISO 294-4

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
امتصاص الماء	6.5 %	-	ISO 62
صلابة روكويل	120	-	ISO 2039-2

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	175 MPa	25381.65 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	4.0 %	-	ISO 527-2
إجهاد الانحناء	235 MPa	34083.93 psi	ISO 178
قوة صدمة إيزود المحززة	18 kJ/m²	8.56 ft·lb/in²	ISO 180

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	215 C°	419.0 F°	ISO 75-2/B
درجة حرارة الانصهار (DSC)	220 C°	428.0 F°	ISO 3146

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	ohms	-	IEC 60093
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

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.