VITAMIDE® BG32GY6592

المصنع	Jackdaw Polymers	**الفئة**	Nylon 6
المادة المالئة	10% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

VITAMIDE® BG32GY6592 هو منتج بولي أميد 6 (نايلون 6) مملوء بنسبة 10٪ من الألياف الزجاجية. وهو متوفر في أوروبا. السمة الأساسية: مصنف لمقاومة اللهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 10% حشو بالوزن	-	-
المظهر	رمادي	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.19 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
امتصاص الماء		-	-
	0.20 %	-	ASTM D570
	0.20 %	-	ISO 62

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	105 MPa	15228.99 psi	ASTM D638, ISO 527-2
استطالة الشد	4.0 %	-	ASTM D638, ISO 527-2
معامل الانحناء	4750 MPa	688930.5 psi	ASTM D790, ISO 178
قوة الانحناء	172 MPa	24946.54 psi	ASTM D790, ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	55 kJ/m²	26.17 ft·lb/in²	ISO 179
قوة صدمة شاربي غير المحززة	70 kJ/m²	33.31 ft·lb/in²	ISO 179

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	224 C°	435.2 F°	ASTM D648, ISO 75-2/ A
درجة حرارة الانصهار	222 C°	431.6 F°	ISO 1218, ASTM D2117

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	V-0	-	UL 94
درجة حرارة اشتعال السلك المتوهج	960 C°	1760.0 F°	IEC 60695-2-13

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.