VITAMIDE® BH76BK6562

المصنع	Jackdaw Polymers	**الفئة**	Nylon 6
المادة المالئة	30% معدن	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

VITAMIDE® BH76BK6562 هو منتج بولي أميد 6 (نايلون 6) مملوء بنسبة 30% من المعادن. وهو متوفر في أوروبا. تشمل الخصائص: مصنف للهب مثبت للأشعة فوق البنفسجية

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	معدني، 30% حشو بالوزن	-	-
المواد المضافة	مثبت للأشعة فوق البنفسجية	-	-
المظهر	أسود	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.36 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
امتصاص الماء	1.0 %	-	ASTM D570, ISO 62

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	85.0 MPa	12328.23 psi	ASTM D638, ISO 527-2
استطالة الشد	6.0 %	-	ASTM D638, ISO 527-2
معامل الانحناء	6000 MPa	870228.0 psi	ASTM D790, ISO 178
إجهاد الانحناء	120 MPa 120 MPa	- 17404.56 psi 17404.56 psi	- ISO 178 ASTM D790
قوة صدمة شاربي المحززة	6.0 kJ/m²	2.85 ft·lb/in²	ISO 179
قوة صدمة شاربي غير المحززة	50 kJ/m²	23.79 ft·lb/in²	ISO 179
قوة صدمة إيزود المحززة	6.5 kJ/m²	3.09 ft·lb/in²	ISO 180

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	200 C° 140 C°	- 392.0 F° 284.0 F°	- ASTM D648, ISO 75-2/B ASTM D648, ISO 75-2/A
ذروة درجة حرارة الانصهار	218 C°	424.4 F°	ASTM D2117, ISO 1218

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	6.0E+14 ohms·cm	-	ASTM D257, IEC 60093
قوة العزل الكهربائي	25 kV/mm	-	ASTM D149, IEC 60243-1
مؤشر التتبع المقارن	500 V	-	IEC 60112
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.