VITAMIDE® BY12BK6350

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

وصف المنتج

VITAMIDE® BY12BK6350 هو منتج بولي أميد 6 (نايلون 6) مملوء بنسبة 10٪ من المعادن. وهي متوفرة في أوروبا. تتضمن الخصائص: مثبط للهب مصنف للهب

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	معدني، 10% حشو بالوزن	-	-
المواد المضافة	مثبط للهب	-	-
الميزات	مثبط للهب	-	-
المظهر	أسود	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.38 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
امتصاص الماء	0.90 %	-	ASTM D570, ISO 62

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 60.0	psi 8702.28	ASTM D638, ISO 527-2
استطالة الشد	% 10	-	ASTM D638, ISO 527-2
معامل الانحناء	MPa 2750	psi 398854.5	ASTM D790, ISO 178
إجهاد الانحناء	MPa 100 MPa 100	- psi 14503.8 psi 14503.8	- ISO 178 ASTM D790
قوة صدمة شاربي المحززة	kJ/m² 15	ft·lb/in² 7.14	ISO 179
قوة صدمة شاربي غير المحززة	kJ/m² 50	ft·lb/in² 23.79	ISO 179

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 200 C° 80.0	- F° 392.0 F° 176.0	- ASTM D648, ISO 75-2/ B ASTM D648, ISO 75-2/ A
ذروة درجة حرارة الانصهار	C° 220	F° 428.0	ASTM D2117, ISO 1218

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	1.0E+15 ohms·cm	-	ASTM D257, IEC 60093
قوة العزل الكهربائي	kV/mm 19	-	ASTM D149, IEC 60243-1
مؤشر التتبع المقارن	V 550	-	IEC 60112
تصنيف اللهب	V-2	-	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.