VITAMIDE® BS70OR6594

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

وصف المنتج

VITAMIDE® BS70OR6594 هو منتج من مادة البولي أميد 6 (نايلون 6). وهي متوفرة في أوروبا.
السمة الأساسية: مثبط للهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المظهر	برتقالي	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.13 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
امتصاص الماء		-	-
	% 2.6	-	ASTM D570
	% 2.6	-	ISO 62

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	75.0 MPa	10877.85 psi	ASTM D638, ISO 527-2
استطالة الشد	35 %	-	ASTM D638, ISO 527-2
معامل الانحناء	2800 MPa	406106.4 psi	ASTM D790, ISO 178
قوة الانحناء	120 MPa	17404.56 psi	ASTM D790, ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	5.0 kJ/m² 5.00 kJ/m²	2.38 ft·lb/in² 2.38 ft·lb/in²	ISO 179 ASTM D256
قوة صدمة شاربي غير المحززة	لا يوجد كسر لا يوجد كسر	- -	ASTM D256 ISO 179
قوة صدمة إيزود المحززة	5.5 kJ/m²	2.62 ft·lb/in²	ISO 180

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	195 C° 65.0 C°	- 383.0 F° 149.0 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 السطحية	6.0E+16 ohms	-	ASTM D257, IEC 60093
قوة العزل الكهربائي	13 kV/mm	-	ASTM D149, IEC 60243-1
مؤشر التتبع المقارن	600 V	-	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.