VITAMIDE® AK40BK8512

المصنع	Jackdaw Polymers	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

VITAMIDE® AK40BK8512 هو منتج بولي أميد 66 (نايلون 66). وهي متوفرة في أوروبا. تشمل الخصائص: مثبط للهب، مثبط للاشتعال، منواة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مثبط للهب عامل نواة	- -	- -
الميزات	مثبط للهب مُتَكَوِّن	- -	- -
المظهر	أسود	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.14 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
امتصاص الماء	1.3 %	-	ASTM D570, ISO 62

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 90.0	psi 13053.42	ASTM D638, ISO 527-2
استطالة الشد	% 30	-	ASTM D638, ISO 527-2
معامل الانحناء	MPa 3100	psi 449617.8	ASTM D790, ISO 178
إجهاد الانحناء	MPa 120 MPa 120	- psi 17404.56 psi 17404.56	- ISO 178 ASTM D790
قوة صدمة شاربي المحززة	kJ/m² 5.0	ft·lb/in² 2.38	ISO 179
قوة صدمة شاربي غير المحززة	لا يوجد كسر	-	ISO 179
قوة صدمة إيزود المحززة	kJ/m² 5.0	ft·lb/in² 2.38	ISO 180

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 200 C° 90.0	- F° 392.0 F° 194.0	- ASTM D648, ISO 75-2/ B ASTM D648, ISO 75-2/ A
ذروة درجة حرارة الانصهار	C° 260	F° 500.0	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 28	-	ASTM D149, IEC 60243-1
مؤشر التتبع المقارن	V 600	-	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.