VITAMIDE® AI43BK8520

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

وصف المنتج

VITAMIDE® AI43BK8520 هو منتج بولي أميد 66 (نايلون 66). وهو متوفر في أوروبا. تشمل الخصائص: مصنف مقاوم للاشتعال، معدل للصدمات، منوى.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	معدل مقاومة الصدمات عامل نواة	- -	- -
الميزات	معدل لمقاومة الصدمات مُتَكَوِّن	- -	- -
المظهر	أسود	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.10 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
امتصاص الماء	1.2 %	-	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	% 40	-	ASTM D638, ISO 527-2
معامل الانحناء	MPa 2000	psi 290076.0	ASTM D790, ISO 178
إجهاد الانحناء	MPa 100 MPa 100	- psi 14503.8 psi 14503.8	- ISO 178 ASTM D790
قوة صدمة إيزود المحززة	kJ/m² 30	ft·lb/in² 14.27	ISO 180

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 180 C° 60.0	- F° 356.0 F° 140.0	- ASTM D648, ISO B/75-2 ASTM D648, ISO A/75-2
ذروة درجة حرارة الانصهار	C° 255	F° 491.0	ASTM D2117, ISO 1218
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	7.0E-5 cm/cm/C°	-	ASTM D696

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 31	-	ASTM D149, IEC 60243-1
مؤشر التتبع المقارن	V 450	-	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.