VITAMIDE® AB76

المصنع	A. Schulman Europe	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	30% خرز زجاجي	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

VITAMIDE® AB76 عبارة عن مادة بولي أميد 66 (نايلون 66) مملوءة بـ 30% من الخرز الزجاجي. وهي متوفرة في أفريقيا والشرق الأوسط، أو آسيا والمحيط الهادئ، أو أوروبا، أو أمريكا اللاتينية، أو أمريكا الشمالية لقولبة الحقن. السمات الهامة لـ VITAMIDE® AB76 هي: مصنفة كمادة مقاومة للاشتعال متوافقة مع RoHS مقاومة للمواد الكيميائية مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية مثبت حراري التطبيق النموذجي لـ VITAMIDE® AB76: السيارات

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	خرز زجاجي، 30% حشو بالوزن	-	-
المواد المضافة	مثبت حراري مثبت للأشعة فوق البنفسجية	- -	- -
الميزات	مقاوم للجليكول مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية مثبت حرارياً مقاوم للتحلل المائي مقاوم للزيت	- - - - -	- - - - -
الاستخدامات	تحت غطاء محرك السيارة	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.37 g/cm³	-	ISO 1183
انكماش القالب	0.90-1.5 %	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	80.0 MPa	11603.04 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	3.0 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	4500 MPa	652671.0 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	130 MPa	18854.94 psi	ISO 178
قوة صدمة إيزود المحززة	3.5 kJ/m²	1.67 ft·lb/in²	ISO 180

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	C°	-	-
	150 C°	-	ISO 75-2/B
		302.0 F°	ISO 75-2/A
درجة حرارة الانصهار (DSC)	260 C°	500.0 F°	ISO 3146

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
المقاومة السطحية	1.0E+14 ohms	-	IEC 60093
القوة الكهربائية	30 kV/mm	-	IEC 60243-1
مؤشر التتبع المقارن	450 V	-	IEC 60112
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94
درجة حرارة اشتعال السلك المتوهج	650 C°	1202.0 F°	IEC 60695-2-13

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.