VITAMIDE® BB3X

المصنع	A. Schulman Europe	**الفئة**	Nylon 6
المادة المالئة	50% خرز زجاجي	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

VITAMIDE® BB3X هي مادة بولي أميد 6 (نايلون 6) مملوءة بنسبة 50% من الخرز الزجاجي. وهي متوفرة في أفريقيا والشرق الأوسط، أو آسيا والمحيط الهادئ، أو أوروبا، أو أمريكا اللاتينية، أو أمريكا الشمالية للقولبة بالحقن. السمات الهامة لـ VITAMIDE® BB3X هي: مثبط للهب، متوافق مع RoHS، ثبات أبعاد جيد، مثبت حراري.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	خرز زجاجي، 50% حشو بالوزن	-	-
المواد المضافة	مثبت حراري	-	-
الميزات	ثبات أبعاد جيد مثبت حرارياً	- -	- -
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.51 g/cm³	-	ISO 1183
انكماش القالب	0.70 %	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	90.0 MPa	13053.42 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	3.0 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	4700 MPa	681678.6 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	135 MPa	19580.13 psi	ISO 178
قوة صدمة إيزود المحززة	4.0 kJ/m²	1.9 ft·lb/in²	ISO 180

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	C°	-	-
	130 C°	-	ISO 75-2/B
		266.0 F°	ISO 75-2/A
درجة حرارة الانصهار (DSC)	221 C°	429.8 F°	ISO 3146

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	1.0E+14 ohms	-	IEC 60093
مؤشر التتبع المقارن	525 V	-	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.