VITAMIDE® BF20GY6310

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

وصف المنتج

VITAMIDE® BF20GY6310 هو منتج بولي أميد 6 (نايلون 6). وهو متوفر في أوروبا. تشمل الخصائص: مصنف لمقاومة اللهب، مثبط للهب

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مثبط للهب	-	-
الميزات	مثبط للهب	-	-
المظهر	رمادي	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.20 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
امتصاص الماء	1.0 %	-	ASTM D570, ISO 62

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	60.0 MPa	8702.28 psi	ASTM D638, ISO 527-2
استطالة الشد	39 %	-	ASTM D638, ISO 527-2
معامل الانحناء	1600 MPa	232060.8 psi	ASTM D790, ISO 178
إجهاد الانحناء	66.0 MPa 66.0 MPa	9572.51 psi 9572.51 psi	ISO 178 ASTM D790
قوة صدمة شاربي المحززة	33 kJ/m²	15.7 ft·lb/in²	ISO 179
قوة صدمة إيزود المحززة	25 kJ/m²	11.89 ft·lb/in²	ISO 180

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	215 C° 100 C°	419.0 F° 212.0 F°	ASTM D648, ISO B/75-2 ASTM D648, ISO A/75-2
ذروة درجة حرارة الانصهار	220 C°	428.0 F°	ASTM D2117, ISO 1218
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	6.5E-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
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.