Geon™ HTX M6829

المصنع	PolyOne Corporation	**الفئة**	PVC, Flexible
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Geon™ HTX M6829 عبارة عن منتج من سبائك كلوريد البولي فينيل (PVC Alloy). يمكن معالجته بالقولبة بالحقن وهو متوفر في أفريقيا والشرق الأوسط أو آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا اللاتينية أو أمريكا الشمالية. تشمل تطبيقات Geon™ HTX M6829 التطبيقات الكهربائية / الإلكترونية والأسلاك والكابلات. تشمل الخصائص: مثبط للهب تدفق عالي مقاومة للصدمات

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E41877-233894	-	-
الميزات	غرض عام تدفق عالي مقاومة صدمات متوسطة	- - -	- - -
الاستخدامات	تطبيقات كهربائية/إلكترونية غرض عام اتصالات سلكية ولاسلكية	- - -	- - -
المظهر	غير شفاف	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.16 g/cm³	-	ASTM D792
التدفق الحلزوني	86.4 cm	-	-
انكماش القالب	0.40-0.50 %	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2340 MPa	339388.92 psi	ASTM D638
قوة الشد	39.3 MPa	5699.99 psi	ASTM D638
استطالة الشد	20 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	2340 MPa	339388.92 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	70.3 MPa	10196.17 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	370 J/m	6.93 ft·lb/in	ASTM D256A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	82.8 C°	181.04 F°	-
	88.9 C°	192.02 F°	-
	77.2 C°	170.96 F°	-
	86.1 C°	186.98 F°	-
نقطة تليين فيكات	91 C°	195.8 F°	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
RTI كهربائي	C° 80.0	F° 176.0	UL 746
RTI صدمة	C° 70.0	F° 158.0	UL 746
RTI قوة	C° 80.0	F° 176.0	UL 746

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	V-1	-	UL 94

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C° 204-210	F° 410.0 - 399.2	-

Shanghai Susheng Import &شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد Export Co., Ltd. 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.