Geon™ Vinyl Rigid Molding M3800

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

وصف المنتج

Geon™ Vinyl Rigid Molding M3800 هو منتج من كلوريد البولي فينيل الصلب. وهو متوفر في أفريقيا والشرق الأوسط وآسيا والمحيط الهادئ وأوروبا وأمريكا اللاتينية أو أمريكا الشمالية. تشمل تطبيقات Geon™ Vinyl Rigid Molding M3800 السباكة / الأنابيب / مياه الشرب والأجهزة والسلع التجارية / المكتبية وتطبيقات البناء والتطبيقات الكهربائية / الإلكترونية. تشمل الخصائص: مثبط للهب متوافق مع RoHS تدفق عالي مقاومة للصدمات

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E41877-234283	-	-
الميزات	غرض عام تدفق عالي مقاومة عالية للصدمات	- - -	- - -
الاستخدامات	الأجهزة معدات الأعمال تطبيقات البناء تطبيقات كهربائية/إلكترونية	- - - -	- - - - - -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	غرض عام اتصالات سلكية ولاسلكية	- -	
تصنيفات الوكالة	NSF 51 NSF 61	- -	- -
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.33 g/cm³	-	ASTM D792
التدفق الحلزوني	112 cm	-	-
انكماش القالب	0.20-0.50 %	-	ASTM D955
صلابة الديورومتر	79	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2280 MPa	330686.64 psi	ASTM D638
قوة الشد	41.4 MPa	6004.57 psi	ASTM D638
استطالة الشد	35 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	2340 MPa	339388.92 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	66.9 MPa	9703.04 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة		-	ASTM D256A
	110 J/m	2.06 ft·lb/in	-
	270 J/m	5.06 ft·lb/in	-
	640 J/m	11.99 ft·lb/in	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	C° 72.2	F° 161.96	-
	C° 75.0	F° 167.0	-
	C° 68.9	F° 156.02	-
	C° 72.8	F° 163.04	-
RTI كهربائي	C° 90.0	F° 194.0	UL 746
RTI صدمة	C° 85.0	F° 185.0	UL 746
RTI قوة	C° 90.0	F° 194.0	UL 746

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب		-	UL 94
	V-0	-	-
	5VA	-	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قابلية الاشتعال CSA	5VA\n\nV-0	-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C° 199-210	F° 410.0 - 390.2	-

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.