Geon™ Vinyl Rigid Molding M5240

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

وصف المنتج

Geon™ Vinyl Rigid Molding M5240 هو منتج كلوريد البوليفينيل الصلب. وهي متوفرة في أفريقيا والشرق الأوسط أو منطقة آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا اللاتينية أو أمريكا الشمالية. تشمل تطبيقات Geon™ Vinyl Rigid Molding M5240 التطبيقات الخارجية وتطبيقات البناء. تشمل الخصائص: مقاومة الصدمات المصنفة للاشتعال

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E41877-234298	-	-
الميزات	غرض عام مقاومة عالية للصدمات تدفق متوسط	- - -	- - -
الاستخدامات	تطبيقات البناء غرض عام تطبيقات خارجية	- - -	- - -
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.41 g/cm³	-	ASTM D792
التدفق الحلزوني	61.0 cm	-	-
انكماش القالب	0.20-0.50 %	-	ASTM D955
الملاءمة الخارجية	f1	-	UL 746C
صلابة الديورومتر	79	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2340 MPa	339388.92 psi	ASTM D638
قوة الشد	42.7 MPa	6193.12 psi	ASTM D638
استطالة الشد	45 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	2410 MPa	349541.58 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	71.0 MPa	10297.7 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة		-	ASTM D256A
	160 J/m	3.0 ft·lb/in	-
	370 J/m	6.93 ft·lb/in	-
	750 J/m	14.05 ft·lb/in	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	72.8 C°	163.04 F°	-
	77.8 C°	172.04 F°	-
	71.1 C°	159.98 F°	-
	76.1 C°	168.98 F°	-
RTI كهربائي	90.0 C°	194.0 F°	UL 746

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
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	V-0\n\n\n5VA	-	UL 94

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.