Geon™ Vinyl Rigid Molding M4820

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

وصف المنتج

Geon™ Vinyl Rigid Molding M4820 هو منتج من كلوريد البولي فينيل الصلب. وهو متوفر في أفريقيا والشرق الأوسط وآسيا والمحيط الهادئ وأوروبا وأمريكا اللاتينية أو أمريكا الشمالية. تشمل الخصائص: مثبط للهب تدفق عالي مقاومة للصدمات

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E41877-234292	-	-
الميزات	غرض عام تدفق عالي مقاومة عالية للصدمات	- - -	- - -
الاستخدامات	غرض عام	-	-
المظهر	شفاف/شبه شفاف	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.30 g/cm³	-	ASTM D792
التدفق الحلزوني	88.9 cm	-	-
انكماش القالب	0.20-0.50 %	-	ASTM D955
صلابة الديورومتر	81	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2410 MPa	349541.58 psi	ASTM D638
قوة الشد	44.8 MPa	6497.7 psi	ASTM D638
استطالة الشد	40 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	2410 MPa	349541.58 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	68.9 MPa	9993.12 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة		-	ASTM D256A
	110 J/m	2.06 ft·lb/in	-
	690 J/m	12.92 ft·lb/in	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	70.0 C°	158.0 F°	-
	72.8 C°	163.04 F°	-
	67.8 C°	154.04 F°	-
	71.1 C°	159.98 F°	-
RTI كهربائي	50.0 C°	122.0 F°	UL 746
RTI صدمة	50.0 C°	122.0 F°	UL 746
RTI قوة	50.0 C°	122.0 F°	UL 746

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

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

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
النفاذية	% 75.0	-	ASTM D1003
الضبابية (Haze)	% 4.0	-	ASTM D1003

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C° 199-204	F° 399.2 - 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.