Geon™ Vinyl Rigid Molding M4810

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

وصف المنتج

Geon™ Vinyl Rigid Molding M4810 هو منتج بولي فينيل كلوريد صلب. وهو متوفر في أفريقيا والشرق الأوسط أو آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا اللاتينية أو أمريكا الشمالية. تشمل تطبيقات Geon™ Vinyl Rigid Molding M4810 تطبيقات ملامسة الأغذية والرعاية الطبية/الصحية. تشمل الخصائص: مقاومة الصدمات عالية التدفق المقبولة لملامسة الأغذية المصنفة للهب

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E41877-234291	-	-
الميزات	مقبول لملامسة الأغذية غرض عام تدفق عالي مقاومة عالية للصدمات	- - - -	- - - -
الاستخدامات	غرض عام	-	-
تصنيفات الوكالة	FDA ملامسة الأغذية، تصنيف غير محدد USP الفئة VI	- -	- -
المظهر	شفاف/شبه شفاف	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.30 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	0.20-0.50 %	-	ASTM D955
صلابة الديورومتر	82	-	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	35 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	2410 MPa	349541.58 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	70.3 MPa	10196.17 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
	68.9 C°	156.02 F°	-
	72.8 C°	163.04 F°	-
	67.2 C°	152.96 F°	-
	68.9 C°	156.02 F°	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
RTI كهربائي	C° 50.0	F° 122.0	UL 746
RTI صدمة	C° 50.0	F° 122.0	UL 746
RTI قوة	C° 50.0	F° 122.0	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.