Geon™ Vinyl Rigid Extrusion 87160

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

وصف المنتج

Geon™ Vinyl Rigid Extrusion 87160 هو منتج صلب من كلوريد البولي فينيل. يمكن معالجته عن طريق البثق وهو متاح في أمريكا الشمالية وأفريقيا والشرق الأوسط وأمريكا اللاتينية وأوروبا أو آسيا والمحيط الهادئ. مجالات التطبيق النموذجية هي: أنابيب المياه/الأنابيب/مياه الشرب. تشمل الميزات: مثبط للهب/مصنف للهب، مقاومة للصدمات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E41877-234184	-	-
الميزات	مقاومة الصدمات، عالية عام	- -	- -
الاستخدامات	عام مظهر	- -	- -
تصنيفات الوكالة	NSF 51	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.40 g/cm³	-	ASTM D792
تصنيف خلية PVC	13354	-	ASTM D1784
صلابة الديورومتر	83	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2890 MPa	419159.82 psi	ASTM D638
قوة الشد	43.7 MPa	6338.16 psi	ASTM D638
معامل الانحناء	2890 MPa	419159.82 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	82.3 MPa	11936.63 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	130 J/m 110 J/m	- 2.43 ft·lb/in 2.06 ft·lb/in	ASTM D256A ASTM D256A ASTM D256A
مقاومة صدمة السقوط	65.8 J/cm 161 J/cm	- - -	ASTM D4226 ASTM D4226 ASTM D4226

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	71.1 C°	159.98 F°	ASTM D648
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	6.4E-5 cm/cm/C°	-	ASTM D696

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

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

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
سهولة التحجيم	جيد	-	-
غير معروف		-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	C°	-	-

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.