Geon™ Vinyl Rigid Extrusion 87150

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

وصف المنتج

Geon™ Vinyl Rigid Extrusion 87150 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. الخصائص الرئيسية هي: مثبط للهب/مصنف للهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E41877-234183	-	-
الاستخدامات	مظهر	-	-
تصنيفات الوكالة	NSF 51	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.44 g/cm³	-	ASTM D792
تصنيف خلية PVC	16344	-	ASTM D1784
صلابة الديورومتر	83	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2710 MPa	393052.98 psi	ASTM D638
قوة الشد	41.9 MPa	6077.09 psi	ASTM D638
معامل الانحناء	2520 MPa	365495.76 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	72.1 MPa	10457.24 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	1100 J/m 870 J/m 700 J/m	- 20.6 ft·lb/in 16.3 ft·lb/in 13.11 ft·lb/in	ASTM D256A ASTM D256A ASTM D256A ASTM D256A
مقاومة صدمة السقوط	52.5 J/cm 108 J/cm	- - -	ASTM D4226 ASTM D4226 ASTM D4226

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	74.4 C°	165.92 F°	ASTM D648
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	6.5E-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
قابلية الاشتعال CSA		-	-
	V-0	-	-
	5VA	-	-

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.