Geon™ Vinyl Rigid Extrusion L7100

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

وصف المنتج

يوصى باستخدام Geon L7100 للألوان البيضاء والباستيل الفاتحة فقط. لا يوصى به للتطبيقات الأفقية مثل الدرابزين والتزيين إلا باللون الأبيض.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة جيدة للعوامل الجوية مقاومة صدمات متوسطة	- -	- -
الاستخدامات	تطبيق خارجي مظهر	- -	- -
الأشكال	مكعب	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.46 g/cm³	-	ASTM D792
تصنيف خلية PVC	15354	-	ASTM D1784
صلابة الديورومتر	73	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2780 MPa	403205.64 psi	ASTM D638
قوة الشد	44.6 MPa	6468.69 psi	ASTM D638
معامل الانحناء	3170 MPa	459770.46 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	81.3 MPa	11791.59 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة		-	ASTM D256A
	130 J/m	2.43 ft·lb/in	ASTM D256A
	J/m	-	ASTM D256A
مقاومة صدمة السقوط		-	ASTM D4226
	J/cm	-	ASTM D4226
	J/cm	-	ASTM D4226
	74.3 J/cm	-	ASTM D4226
	111 J/cm	-	ASTM D4226

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	75.2 C°	167.36 F°	ASTM D648
	77.6 C°	171.68 F°	ASTM D648
	72.3 C°	162.14 F°	ASTM D648
	75.4 C°	167.72 F°	ASTM D648

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
			ASTM D648
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	5.8E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
سهولة التحجيم	مقبول	-	-
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.