Geon™ Vinyl Dry Blend E1501

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

وصف المنتج

VSI قابلية الاشتعال: طول الاحتراق (0.040 بوصة بار) 0 ASTM D635 * بوصة. وقت الاحتراق (0.040 بوصة بار) 0 ASTM D635 * ثانية. * انطفأت قبل علامة المرجع 25 ملم.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E41877-587787	-	-
الميزات	ثبات حراري جيد معدل لمقاومة الصدمات	- -	- -
الاستخدامات	ركيزة انحياز	-	-
تصنيفات الوكالة	NSF 51 3	-	-
الأشكال	مسحوق	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.45 g/cm³	-	ASTM D792
تصنيف خلية PVC	16354	-	ASTM D1784
صلابة الديورومتر	83	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2950 MPa	427862.1 psi	ASTM D638
قوة الشد	41.6 MPa	6033.58 psi	ASTM D638
معامل الانحناء	2900 MPa	420610.2 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	79.3 MPa	11501.51 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	85 J/m 520 J/m	- 1.59 ft·lb/in 9.74 ft·lb/in	ASTM D256A - -
مقاومة صدمة السقوط	84.5 J/cm 178 J/cm	- - -	ASTM D4226 - -

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	73.9 C°	165.02 F°	ASTM D648
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	6.5E-5 cm/cm/C°	-	ASTM D696

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

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

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	193-204 °C	379.4 - 399.2 °F	-

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.