Elastamax™ XL-2175

المصنع	PolyOne Corporation	**الفئة**	TPO (POE)
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

تعتمد الأوليفينات الحرارية المرنة (TPOs) Elastamax™ XL من PolyOne على خلطات حبيبية من راتنجات البولي أوليفين والإيلاستومرات المحددة مثل EPDM. تم تصميم هذه المواد لتوفير توازن بين الخصائص الفيزيائية وقابلية المعالجة، وهي بديل اقتصادي للمطاط المتصلد حراريًا التقليدي والإيلاستومرات الحرارية الأكثر تكلفة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مثبت للأشعة فوق البنفسجية	-	-
الميزات	غرض عام	-	-
الاستخدامات	تطبيقات البناء غرض عام تطبيقات صناعية	- - -	- - -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.03 g/cm³	-	ASTM D792
صلابة الديورومتر		-	ASTM D2240
	86	-	-
	81	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد		-	ASTM D412A
	4.41 MPa	639.62 psi	-
	5.31 MPa	770.15 psi	-
قوة الشد	7.72 MPa	1119.69 psi	ASTM D412A
استطالة الشد	700 %	-	ASTM D412A
قوة التمزق	49.0 kN/m	-	ASTM D624
مجموعة الضغط	43 %	-	ASTM D395B

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.