Trexprene® A55BW

المصنع	Mitsubishi Chemical Performance Polymers, Inc.	**الفئة**	TPV
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

وصف المنتج: TREXPRENE ® A55BW عبارة عن لدائن مطاطية حرارية مقولبة بالحرارة (TPV) تعتمد على PP/EPDM ومثبتة بالحرارة والأشعة فوق البنفسجية ومخصصة في المقام الأول للتطبيقات الخارجية. يمكن معالجة هذه المادة باستخدام معدات البثق أو الحقن أو النفخ.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مثبت حراري مثبت للأشعة فوق البنفسجية	- -	- -
الميزات	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية مثبت حرارياً	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة النفخ بثق قولبة بالحقن	- - -	- - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.910-0.990 g/cm³	-	ISO 1183
صلابة شور	52-60	-	ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	1.80 MPa 5.50 MPa	261.07 psi 797.71 psi	ISO 37 ISO 37
استطالة الشد	590 %	-	ISO 37
قوة التمزق	27 kN/m	-	ISO 34-1
مجموعة الضغط		- - -	- ASTM D395B ISO 815
	39 % 39 %		

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التغير في قوة الشد في الهواء	5.7 %	-	ISO 188
التغير في انفعال الشد عند الكسر في الهواء	-0.90 %	-	ISO 188

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة		-	-
	-56.0 C°	-68.8 F°	ASTM D746
	-56.0 C°	-68.8 F°	ISO 812

أخرى			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
مدة التجوية المتسارعة	دلتا E < 3	-	SAE J2527
مقاومة الأوزون (40°C)	Rating 0	-	ISO 1431-1
القدرة على تحمل العوامل الجوية		-	SAE J1976
	دلتا E < 3	-	-
	دلتا E < 3	-	-

Shanghai Susheng Import & شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة Export Co., Ltd.

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.