Trexprene® A64BI

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

وصف المنتج

وصف المنتج: TREXPRENE ® A64BI عبارة عن لدائن مطاطية حرارية مقولبة بالحرارة (TPV) تعتمد على PP/EPDM ومثبتة بالحرارة؛ باللون الأسود. تم تصميم هذا المركب في المقام الأول للتطبيقات الموجودة أسفل غطاء المحرك والتطبيقات الداخلية ويمكن معالجته باستخدام قولبة الحقن أو البثق أو النفخ أو تقنيات المعالجة بالصهر الأخرى.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مثبت حراري	-	-
الميزات	مثبت حرارياً	-	-
الاستخدامات	أجزاء داخلية للسيارات تحت غطاء محرك السيارة	- -	- -
المظهر	أسود	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

طريقة المعالجة

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	قولبة النفخ	-	-
	بثق	-	-
	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.870-0.950 g/cm³	-	ISO 1183
صلابة شور	60-68	-	ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد		-	ISO 37
	2.30 MPa	333.59 psi	-
	3.90 MPa	565.65 psi	-
		-	ISO 37
	5.70 MPa	826.72 psi	-
	4.50 MPa	652.67 psi	-
استطالة الشد		-	ISO 37
	720 %	-	-
	250 %	-	-
قوة التمزق		-	ISO 34-1
	27 kN/m	-	-
	24 kN/m	-	-
مجموعة الضغط		-	-
	31 %	-	ASTM D395B
	31 %	-	ISO 815

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التغير في قوة الشد في الهواء	-2.0 %	-	ISO 188
التغير في انفعال الشد عند الكسر في الهواء	-7.0 %	-	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

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الضباب (Fogging)	87 %	-	SAE J1756

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
ثبات اللون	دلتا E < 3	-	-
تصنيف الرائحة		-	-
مقاومة الأوزون (40°C)	Rating 0	-	ISO 1431-1
القدرة على تحمل العوامل الجوية		-	-
	دلتا E < 3	-	-
	دلتا E < 3	-	SAE J1976

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.