Trexprene® A75SCI-HF

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

وصف المنتج

وصف المنتج: TREXPRENE ® A75SCI-HF عبارة عن مادة لدنة بالحرارة مقولبة بالحرارة تعتمد على PP/EPDM ومثبتة بالحرارة (TPV) تحتوي على حزمة مواد تشحيم/انزلاق لمعامل احتكاك أقل وخصائص مقاومة للتآكل مقارنة بمواد TPV العادية. تمت صياغة هذا المركب في شكل ملون مسبقًا بشكل أساسي للتطبيقات الموجودة أسفل غطاء المحرك أو الداخلية. يمكن معالجة هذه المادة باستخدام القولبة بالحقن أو البثق أو النفخ أو تقنيات معالجة الذوبان الأخرى.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مثبت حراري مادة تشحيم انزلاق	- - -	- - -
الميزات	مقاومة جيدة للتآكل مثبت حرارياً احتكاك منخفض مشحم انزلاق	- - - - -	- - - - -

الاستخدامات

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	أجزاء داخلية للسيارات تحت غطاء محرك السيارة	- -	- -
المظهر	لون غير محدد	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة النفخ بثق قولبة بالحقن	- - -	- - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.880-0.940 g/cm³	-	ISO 1183
صلابة شور	74-82	-	ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مقاومة التآكل	لا يوجد فقدان ملحوظ للحبوب أو الملمس أو اللون	-	ASTM D3844
إجهاد الشد	3.20 MPa 7.00 MPa	464.12 psi 1015.27 psi	ISO 37 ISO 37
استطالة الشد	690 %	-	ISO 37
قوة التمزق	41 kN/m	-	ISO 34-1
مجموعة الضغط	% % % %	- - - - -	- ASTM D395B ASTM D395B ISO 815 ISO 815

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الضباب (Fogging)	79 %	-	SAE J1756
معدل الاحتراق	19 mm/min	-	ISO 3795

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
ثبات اللون	دلتا E < 3	-	-
التنسيل (تكون الوبر)	تقييم أقل من 2	-	-

الخواص الحرارية

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

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.