Trexprene® A88BW-HF

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

وصف المنتج

وصف المنتج: TREXPRENE ® A88BW-HF هو LASTOMER حراري متلدن بالحرارة (TPV) يعتمد على PP/EPDM ومثبت بالحرارة والأشعة فوق البنفسجية. هذا المركب الأسود عالي التدفق مخصص بشكل أساسي لتطبيقات القولبة بالحقن حيث تكون هناك حاجة إلى مسافات تدفق أطول ومظهر سطح جيد. تتميز المادة بمقاومة ممتازة للأشعة فوق البنفسجية وخصائص مرنة جيدة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مثبت حراري مثبت للأشعة فوق البنفسجية	- -	- -
الميزات	تشطيب سطح جيد مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية مثبت حرارياً مرونة عالية تدفق عالي	- - - - -	- - - - -
المظهر	أسود	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.920-0.980 g/cm³	-	ISO 1183
صلابة شور	85-91	-	ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	7.10 MPa 14.4 MPa	1029.77 psi 2088.55 psi	ISO 37 ISO 37
استطالة الشد	690 %	-	ISO 37
قوة التمزق	65 kN/m	-	ISO 34-1
مجموعة الضغط		-	-
	50 %	-	ASTM D395B
	70 %	-	ASTM D395B
	50 %	-	ISO 815
	70 %	-	ISO 815

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة		-	-
	-50.0 C°	-58.0 F°	ASTM D746
	-50.0 C°	-58.0 F°	ISO 812

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
معدل الاحتراق	15 mm/min	-	ISO 3795

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

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.