Elastron® G G250.A58.B

المصنع	Elastron USA, Inc.	**الفئة**	SEBS
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

مركب مطاط حراري مرن (TPE) ناعم وأسود اللون يعتمد على SEBS ويوفر مقاومة عالية لدرجة الحرارة ومجموعة ضغط ممتازة مع مقاومة فائقة للأشعة فوق البنفسجية. تم تصميم هذا المنتج خصيصًا لتطبيقات منع تسرب الطقس. قابل للالتصاق بـ: PE ، EVA ، PP

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	بوليمر مشترك متشابك قابلية الربط مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية مقاومة عالية للحرارة ناعم	- - - - -	- - - - -
الاستخدامات	أختام	-	-
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-
المظهر	أسود	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.980 g/cm³	-	ASTM D792
صلابة الديورومتر	58	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد		-	ASTM D412
	1.70 MPa	246.56 psi	-
	2.80 MPa	406.11 psi	-
قوة الشد	6.50 MPa	942.75 psi	ASTM D412
استطالة الشد	800 %	-	ASTM D412
قوة التمزق	26.0 kN/m	-	ASTM D624
مجموعة الضغط		-	ASTM D395
	23 %	-	-
	45 %	-	-
	67 %	-	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مقاومة الأوزون	لا توجد تشققات	-	ASTM D518

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحد الأقصى المقترح لإعادة الطحن	20 %	-	-
درجة الحرارة الخلفية	145-175 C°	293.0 - 347.0 F°	-
درجة الحرارة الوسطى	155-185 C°	311.0 - 365.0 F°	-
درجة الحرارة الأمامية	160-190 C°	320.0 - 374.0 F°	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة الفوهة	175-205 °C	347.0 - 401.0 °F	-
درجة حرارة القالب	25.0-50.0 °C	77.0 - 122.0 °F	-

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.