Elastron® V V250.A65.B

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

وصف المنتج

مادة (TPV (EPDM/PP سوداء ناعمة تنتمي إلى عائلة اللدائن الحرارية (TPE) مع مقاومة فائقة للأشعة فوق البنفسجية ومجموعة ضغط ممتازة. تم تصميم هذا المنتج خصيصًا لتطبيقات منع التسرب. قابل للالتصاق بـ: PP, EVA, PE

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابلية الربط مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية 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	0.890 g/cm³	-	ASTM D792
صلابة الديورومتر	65	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد		-	ASTM D412
	2.30 MPa	333.59 psi	-
	3.50 MPa	507.63 psi	-
قوة الشد	9.00 MPa	1305.34 psi	ASTM D412
استطالة الشد	950 %	-	ASTM D412
قوة التمزق	40.0 kN/m	-	ASTM D624
مجموعة الضغط		-	ASTM D395
	25 %	-	-
	70 %	-	-
	80 %	-	-

أخرى

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

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	90.0 C°	194.0 F°	-
وقت التجفيف	2.0 hr	-	-
الحد الأقصى المقترح لإعادة الطحن	20 %	-	-
درجة الحرارة الخلفية	155-175 C°	311.0 - 347.0 F°	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة الحرارة الوسطى	165-185 °C	329.0 - 365.0 °F	-
درجة الحرارة الأمامية	170-190 °C	338.0 - 374.0 °F	-
درجة حرارة الفوهة	180-210 °C	356.0 - 410.0 °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.