Elastron® G G300.D65.N

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

وصف المنتج

مركب لدائن حرارية (TPE) صلب وقابل للتلوين يعتمد على SEBS يوفر خصائص فيزيائية جيدة ومقاومة كيميائية. قابل للالتصاق بـ: PP، EVA، PE

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	بوليمر مشترك متشابك قابلية الربط مقاومة كيميائية جيدة قابلية تلوين جيدة صلابة عالية	- - - - -	- - - - -
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-
المظهر	لون طبيعي	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.930 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب		-	ASTM D955
	1.8 %	-	-
	1.8 %	-	-
صلابة الديورومتر	65	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد		-	ASTM D412
	13.5 MPa	1958.01 psi	-
	15.0 MPa	2175.57 psi	-
قوة الشد	24.0 MPa	3480.91 psi	ASTM D412
استطالة الشد	650 %	-	ASTM D412
قوة التمزق	92.0 kN/m	-	ASTM D624

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	155-175 C°	311.0 - 347.0 F°	-
درجة الحرارة الوسطى	165-185 C°	329.0 - 365.0 F°	-
درجة الحرارة الأمامية	175-195 C°	347.0 - 383.0 F°	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة الفوهة	195-225 °C	383.0 - 437.0 °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.