Elastron® D D401.A60.N

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

وصف المنتج

مركب لدائن حرارية مرنة (TPE) ناعم وغير مملوء وقابل للتلوين يعتمد على SBS ومصمم لتطبيقات الأغراض العامة. قابل للربط بـ: PP، EVA، PE

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	بوليمر مشترك متشابك قابلية الربط غرض عام قابلية تلوين جيدة ناعم	- - - - - -	- - - - -
الاستخدامات	غرض عام	-	-
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-
المظهر	لون طبيعي	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	بثق قولبة بالحقن	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.920 g/cm³	-	ASTM D792
صلابة الديورومتر	60	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	0.800 MPa 1.70 MPa	- 116.03 psi 246.56 psi	ASTM D412 - -
قوة الشد	6.50 MPa	942.75 psi	ASTM D412
استطالة الشد	800 %	-	ASTM D412
قوة التمزق	31.0 kN/m	-	ASTM D624

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحد الأقصى المقترح لإعادة الطحن	20 %	-	-
درجة الحرارة الخلفية	140-150 C°	284.0 - 302.0 F°	-
درجة الحرارة الوسطى	145-160 C°	293.0 - 320.0 F°	-
درجة الحرارة الأمامية	150-165 C°	302.0 - 329.0 F°	-
درجة حرارة الفوهة	165-185 C°	329.0 - 365.0 F°	-
درجة حرارة القالب	25.0-50.0 C°	77.0 - 122.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	135-155 C°	275.0 - 311.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	140-160 C°	284.0 - 320.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	140-160 C°	284.0 - 320.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة	150-170 C°	302.0 - 338.0 F°	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة	150-180 °C	302.0 - 356.0 °F	-
درجة حرارة القالب (Die)	160-190 °C	320.0 - 374.0 °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.