Elastocon® STK40

المصنع	Elastocon TPE Technologies	**الفئة**	TPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Elastocon® STK40 هو لدائن حرارية قابلة للتلوين تم تطويرها للتطبيقات التي تتطلب خصائص فائقة النعومة تشبه المطاط وتشطيبًا جيدًا للسطح. Elastocon® STK40 متوافق مع إدارة الغذاء والدواء الأمريكية ومناسب تمامًا للسلع الاستهلاكية والتطبيقات الصناعية التي تتطلب بيئة عمل مريحة غير قابلة للانزلاق/ناعمة الملمس، وتخميد الصوت والاهتزاز، وتحسين مقاومة الصدمات، وثبات الأشعة فوق البنفسجية. يمكن قولبة Elastocon® STK40 بشكل مفرط على PC و ABS و PC/ABS والأكريليك و HIPS والبوليستر المشترك.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	امتصاص الصدمات	-	-
	تقليل الضوضاء	-	-
	مقاومة الصدمات، جيدة	-	-
	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	-	-
	تلوين جيد	-	-
	ناعم	-	-
	مظهر ممتاز	-	
الاستخدامات	تشكيل فوقي	-	-
	تطبيق صناعي	-	-
	مجال تطبيق السلع الاستهلاكية	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	FDA غير مصنف	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة النفخ بثق قولبة بالحقن	- - -	- - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.960 g/cm³	-	ASTM D792
صلابة الديورومتر	40	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	1.12 MPa	162.44 psi	ASTM D412
قوة الشد	3.56 MPa	516.34 psi	ASTM D412
استطالة الشد	520 %	-	ASTM D412

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة الحرارة الخلفية	C°	-	-
درجة الحرارة الأمامية	C°	-	-
درجة حرارة الفوهة	C°	-	-
درجة حرارة القالب	C°	-	-
الضغط الخلفي	MPa	-	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف	-	-	-

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.