Tuftec™ H1043

المصنع	AKelastomers	**الفئة**	SEBS
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

مصمم خصيصًا لتعديل وملاءمة سبائك PS/PP. يتيح تشتيتًا فعالًا لـ PP في PS. يتم توفيره في شكل حبيبات. عامل توافق لسبائك PS(GPPS, HIPS)/PP؛ يحافظ على قابلية معالجة PS مع زيادة مقاومة الحرارة والزيت، وبالتالي يستخدم في حاويات وأطباق الطعام، وبدلاً من ABS. فعال كمادة مضافة إلى PS لإعادة التدوير. فعال أيضًا كمعدل لتحسين SAN وABS وPPE وراتنجات أخرى.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة حرارة عالية	-	-
	مقاومة الزيت	-	-
الاستخدامات	مركب	-	-
	حاوية طعام	-	-
	صينية كتيفة	-	-
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.990 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)		-	ASTM D1238
	5.0 g/10 min	-	ASTM D1238
	2.0 g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة الديورومتر	72	-	JIS K6253

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	28.4 MPa	4119.08 psi	ASTM D638
استطالة الشد		-	-
	170 %	-	ASTM D638
	20 %	-	JIS K6251
معامل الانحناء	1770 MPa	256717.26 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	46.0 MPa	6671.75 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	71 J/m	1.33 ft·lb/in	ASTM D256

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التغير في قوة الشد	-1.0 %	-	ISO 188
التغير في انفعال الشد عند الكسر	-4.0 %	-	ISO 188

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	89.0 C°	192.2 F°	ASTM D648
درجة حرارة تليين فيكات	108 C°	226.4 F°	ASTM D1525

أخرى			
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.