Tuftec™ H1062

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

وصف المنتج

مصمم خصيصًا لتعديل مادة البولي بروبيلين (PP)، كعامل تقوية يضفي قوة تأثير عالية دون تقليل صلابته بشكل كبير، وأيضًا لزيادة استطالته ومقاومته للتقصف في درجات الحرارة المنخفضة إلى مستويات لا يمكن تحقيقها باستخدام اللدائن الأوليفينية. متوافق أيضًا بدرجة كبيرة مع اللدائن الأوليفينية، مما يتيح الاستخدام المشترك. يتم توفيره في شكل حبيبات. في المقام الأول كمعدل لـ PP للجزء الخارجي والداخلي للسيارات، ولكنه فعال أيضًا كمعدل لـ PP للتطبيقات الأخرى، وخاصة تلك التي تتطلب استطالة وأداء في درجات الحرارة المنخفضة، كبوليمر أساسي لمركبات SEBS، وكمكون للمواد اللاصقة والمواد المانعة للتسرب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة الصدمات، عالية معدل شد ممتد	- -	- -
الاستخدامات	تطبيق درجة حرارة منخفضة أجزاء السيارة الداخلية أجزاء خارجية للسيارات Plastic modification	- - - -	- - - -
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	17 g/10 min	-	ASTM D1238
الستايرين المرتبط	18.0 %	-	Internal method
صلابة روكويل	60	-	ISO 2039-2

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	18.0 MPa	2610.68 psi	ASTM D638
استطالة الشد	470 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1820 MPa	263969.16 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	650 J/m	12.17 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	106 C°	222.8 F°	ASTM D648
درجة حرارة الهشاشة	-32.3 C°	-26.14 F°	ASTM D746

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة الحرارة الخلفية	230 C°	446.0 F°	-
درجة الحرارة الوسطى	230 C°	446.0 F°	-
درجة الحرارة الأمامية	230 C°	446.0 F°	-
درجة حرارة القالب	40.0 C°	104.0 F°	-
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.