Felix Compounds Felprene TPR

تولیدکننده	Felix Compounds	**دسته بندی**	SBS
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Felprenes دارای مقاومت بسیار خوبی در برابر سایش و انعطاف‌پذیری استثنایی در دماهای پایین هستند. دامنه وسیع افزودنی‌ها و اولفین‌های موجود در ترکیبات ما به ما این امکان را داده است که تنوع زیادی از محصولات را ایجاد کنیم که می‌توانند جایگزین الاستومرهای PVC در صنعت کفش یا لاستیک طبیعی در صنعت اتصالات ضد آب شوند. برخی از محصولات مشابه شامل Santoprene (TPV) و Monprene هستند. تمایل آن‌ها به PS، ABS یا SAN باعث می‌شود که کلاس Felprene از الاستومرهای ترموپلاستیک به عنوان یک گزینه در انتخاب مواد برای ریخته‌گری و هم‌اکستروژن در نظر گرفته شود. ما مجموعه گسترده‌ای از رنگ‌ها و عوامل سختی را ارائه می‌دهیم. Felprenes محصولاتی هستند که SBS به عنوان ماده پایه دارند، مولکولی که از یک بخش نرم بوتادین تشکیل شده است که توسط دو بخش سخت استایرن در انتهای آن متصل شده است. بخش نرم خواص الاستومری محصول را فراهم می‌کند، در حالی که بخش‌های سخت پل‌هایی بین مولکول‌ها در مرحله خنک‌سازی ایجاد می‌کنند و بنابراین یک شبکه سه‌بعدی ایجاد می‌کنند. بخش‌های استایرن هستند که خواص ترموپلاستیک ماده را به آن می‌دهند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	کوپلیمر بلوکی مقاومت خوب در برابر سایش انعطاف‌پذیری دمای پایین	- - -	- - -
کاربردها	کفش‌ها	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شکل ظاهری	شفاف/شفاف رنگ‌های موجود کدر	- - -	- - -
روش فرآیند	ریخته‌گری هم‌اکستروژن	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.898 to 1.05 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	8.0 to 16 g/10 min	-	ASTM D1238
سختی دورومتر	15 to 90	-	ASTM D2240

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	0.462 to 6.89 MPa	67.01 - 999.31 psi	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	550 to 740 %	-	ASTM D412

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.