Trexprene® A65SCI

تولیدکننده	Mitsubishi Chemical Performance Polymers, Inc.	**دسته بندی**	TPV
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

توضیحات محصول: TREXPRENE ® A65SCI یک الاستومر ترموپلاستیک ولکانیزه (TPV) بر پایه PP/EPDM تثبیت شده در برابر حرارت است که حاوی یک بسته روان کننده/لغزنده برای ضریب اصطکاک کمتر و خواص ضد سایش در مقایسه با TPV های معمولی است. این ترکیب به شکل از پیش رنگ شده در درجه اول برای کاربردهای زیر کاپوت یا داخلی فرموله شده است. این ماده را می توان با استفاده از قالب گیری تزریقی، اکستروژن، قالب گیری دمشی یا سایر تکنیک های پردازش مذاب فرآوری کرد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	تثبیت کننده حرارتی	-	-
	روانکار	-	-
	لغزش	-	-
ویژگی‌ها	مقاومت خوب در برابر سایش	-	-
	پایداری حرارتی	-	-
	اصطکاک پایین	-	-
	روانکاری شده	-	-
	لغزش	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	قطعات داخلی خودرو زیر کاپوت خودرو	- -	- -
شکل ظاهری	رنگ نامشخص	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	دمش‌گیری اکستروژن قالب‌گیری تزریقی	- - -	- - -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.890 to 0.950 g/cm³	-	ISO 1183
سختی Shore	60 to 68	-	ISO 868

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی		-	ISO 37
	MPa 2.30	psi 333.59	-
	MPa 3.90	psi 565.65	-
		-	ISO 37
	MPa 5.70	psi 826.72	-
	MPa 4.50	psi 652.67	-
ازدیاد طول کششی		-	ISO 37
	% 720	-	-
	% 250	-	-
استحکام پارگی		-	ISO 34-1
	kN/m 27	-	-
	kN/m 24	-	-
مانایی فشاری			

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
		-	-
	% 41	-	ASTM D395B
	% 41	-	ISO 815

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تغییر استحکام کششی در هوا	% 5.0	-	ISO 188
تغییر در کرنش کششی در شکست در هوا	% 2.0-	-	ISO 188

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی		-	-
	C° 56.0-	F° 68.8-	ASTM D746
	C° 56.0-	F° 68.8-	ISO 812

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
سرعت سوختن	mm/min 25	-	ISO 3795

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ثبات رنگ	دلتا E < 3.0	-	-
مقاومت در برابر اوزون	0 امتیاز	-	ISO 1431-1

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.