Trexprene® A88SCI-HF

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

توضیحات محصول

توضیحات محصول: TREXPRENE ® A88SCI-HF 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 صورت 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	0.870 to 0.930 g/cm³	-	ISO 1183
سختی Shore	82 to 90	-	ISO 868

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت در برابر سایش	بدون کاهش قابل توجه دانه، بافت یا رنگ	-	ASTM D3844
تنش کششی	5.90 MPa 10.2 MPa	855.72 psi 1479.39 psi	ISO 37 ISO 37
ازدیاد طول کششی	670 %	-	ISO 37
استحکام پارگی	42 kN/m	-	ISO 34-1
مانایی فشاری		- - -	- ASTM D395B ISO 815

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
بخارگرفتگی (Fogging)	% 79	-	SAE J1756
سرعت سوختن	mm/min 32	-	ISO 3795

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ثبات رنگ		-	-
		-	-
	دلتا E < 3	-	-
	YI	-	-
	دلتا E < 3	-	-
پرزدهی (Linting)	رتبه کمتر از 2	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی		-	-
	-51.0 C°	-59.8 F°	ASTM D746
	-51.0 C°	-59.8 F°	ISO 812

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.