Trexprene® A55CI

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

توضیحات محصول

توضیحات محصول: TREXPRENE ® A55CI یک الاستومر ترموپلاستیک وولکانیزه (TPV) مبتنی بر PP/EPDM است که در برابر حرارت و UV پایدار شده است. این ماده به عنوان یک ترکیب پیش رنگ شده سفارشی در دسترس است و عمدتاً برای کاربردهای تریم داخلی طراحی شده است. این ماده می‌تواند با استفاده از قالب‌گیری تزریقی، اکستروژن، قالب‌گیری دمشی یا سایر تکنیک‌های پردازش ذوب پردازش شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	تثبیت کننده حرارتی پایداری‌کننده UV	- -	- -
ویژگی‌ها	مقاومت خوب در برابر UV پایداری حرارتی	- -	- -
کاربردها	تزئینات داخلی خودرو	-	-
شکل ظاهری	رنگ نامشخص	-	-

-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	پلت‌ها	-	
روش فرآیند	دمش‌گیری اکستروژن قالب‌گیری تزریقی	- - -	- - -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.900 to 0.980 g/cm³	-	ISO 1183
سختی Shore	52 to 60	-	ISO 868

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی		-	ISO 37
	MPa 1.80	psi 261.07	-
	MPa 3.40	psi 493.13	-
		-	ISO 37
	MPa 4.80	psi 696.18	-
	MPa 3.70	psi 536.64	-
ازدیاد طول کششی		-	ISO 37
	% 630	-	-
	% 210	-	-
استحکام پارگی		-	ISO 34-1
	kN/m 24	-	-
	kN/m 19	-	-
مانایی فشاری		-	-
	%	-	ASTM D395B
	%	-	ISO 815

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تغییر استحکام کششی در هوا	% 4.1	-	ISO 188
تغییر در کرنش کششی در شکست در هوا	% 1.1	-	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 19	-	ISO 3795
بخارگرفتگی (Fogging)	% 83	-	SAE J1756

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدت زمان هوازدگی تسریع شده	AATCC > 4	-	-
ثبات رنگ		-	-
		-	-
	دلتا E < 3	-	-
	YI	-	-
	دلتا E < 3	-	-
درجه‌بندی بو		-	-
مقاومت اوزون (۴۰ درجه سانتی‌گراد)	0 امتیاز	-	ISO 1431-1
قابلیت جوی (Weatherability)		-	-
	دلتا E < 3	-	-
	دلتا E < 3	-	SAE J1976

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.