Trexprene® A64BI

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

توضیحات محصول

توضیحات محصول: TREXPRENE ® A64BI یک الاستومر ترموپلاستیک ولکانیزه شده (TPV) بر پایه PP/EPDM مشکی و تثبیت شده در برابر حرارت است. این ترکیب در درجه اول برای کاربردهای زیر کاپوت و داخلی در نظر گرفته شده است و می‌توان آن را با استفاده از قالب‌گیری تزریقی، اکستروژن، قالب‌گیری دمشی یا سایر تکنیک‌های پردازش مذاب فرآوری کرد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	تثبیت کننده حرارتی	-	-
ویژگی‌ها	پایداری حرارتی	-	-
کاربردها	قطعات داخلی خودرو زیر کاپوت خودرو	- -	- -
شکل ظاهری	سیاه	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

روش فرآیند

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	دمش‌گیری	-	-
	اکستروژن	-	-
	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.870 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
	2.30 MPa	333.59 psi	-
	3.90 MPa	565.65 psi	-
		-	ISO 37
	5.70 MPa	826.72 psi	-
	4.50 MPa	652.67 psi	-
ازدیاد طول کششی		-	ISO 37
	720 %	-	-
	250 %	-	-
استحکام پارگی		-	ISO 34-1
	27 kN/m	-	-
	24 kN/m	-	-
مانایی فشاری		-	-
	31 %	-	ASTM D395B
	31 %	-	ISO 815

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تغییر استحکام کششی در هوا	-2.0 %	-	ISO 188
تغییر در کرنش کششی در شکست در هوا	-7.0 %	-	ISO 188

حرارتی

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

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
بخارگرفتگی (Fogging)	87 %	-	SAE J1756

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ثبات رنگ	E < 3 دلتا	-	-
درجه‌بندی بو		-	-
مقاومت اوزون (۴۰ درجه سانتی‌گراد)	0 امتیاز	-	ISO 1431-1
قابلیت جوی (Weatherability)		-	-
	E < 3 دلتا	-	-
	E < 3 دلتا	-	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.