Trexprene® D50BW

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

توضیحات محصول

توضیحات محصول: TREXPRENE ® D50BW یک الاستومر ترموپلاستیک ولکانیزه (TPV) بر پایه PP/ EPDM تثبیت شده در برابر حرارت و UV است و در درجه اول برای کاربردهای خارجی در نظر گرفته شده است. این ماده را می توان با استفاده از تجهیزات اکستروژن، تزریق یا قالب گیری بادی فرآوری کرد.

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	قطعات خارجی خودرو	-	-
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	0.920 to 0.980 g/cm³	-	ISO 1183
سختی Shore	48 to 54	-	ISO 868

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	13.9 MPa 17.8 MPa	2016.03 psi 2581.68 psi	ISO 37 ISO 37
ازدیاد طول کششی	750 %	-	ISO 37
استحکام پارگی	110 kN/m	-	ISO 34-1
مانایی فشاری		-	-
	63 %	-	ASTM D395B
	63 %	-	ISO 815

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تغییر استحکام کششی در هوا	13 %	-	ISO 188
تغییر در کرنش کششی در شکست در هوا	-13 %	-	ISO 188

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی		-	-
	-30.0 °C	-22.0 °F	ASTM D746
	-30.0 °C	-22.0 °F	ISO 812

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدت زمان هوازدگی تسریع شده	دلتا E < 3	-	SAE J2527
مقاومت اوزون (۴۰ درجه سانتی‌گراد)	0 امتیاز	-	ISO 1431-1
قابلیت جوی (Weatherability)		-	SAE J1976
	دلتا E < 3	-	-
	دلتا E < 3	-	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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.