Trexprene® A40CW

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

توضیحات محصول

توضیحات محصول: TREXPRENE ® A40CW یک الاستومر ترموپلاستیک ولکانیزه (TPV) بر پایه PP/EPDM تثبیت شده در برابر UV و حرارت است. این ترکیب از پیش رنگ شده در درجه اول برای کاربردهایی در نظر گرفته شده است که به خواص فشردگی خوب، زیبایی عالی و ویژگی های UV نیاز دارند. 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 پایداری‌کننده UV	- -	- -
ویژگی‌ها	مقاومت خوب در برابر UV پایداری حرارتی	- -	- -
شکل ظاهری	رنگ نامشخص	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

اطلاعات عمومی

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

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.880 to 0.940 g/cm³	-	ISO 1183
سختی Shore	38 to 44	-	ISO 868

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	1.10 MPa 3.00 MPa	159.54 psi 435.11 psi	ISO 37 ISO 37
ازدیاد طول کششی	300 %	-	ISO 37
استحکام پارگی	12 kN/m	-	ISO 34-1
مانایی فشاری		-	-
	30 %	-	ASTM D395B
	20 %	-	ASTM D395B
	30 %	-	ISO 815
	20 %	-	ISO 815

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تغییر استحکام کششی در هوا		-	ISO 188
	-25 to 10 %	-	-
	-20 to 10 %	-	-
تغییر در کرنش کششی در شکست در هوا			ISO 188
			-
			-

پیرشدگی (کهولت)			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	- -30 to 10 % -25 to 10 %	- - -	
تغییر در سختی Shore در هوا	-5.0 to 5.0 -3.0 to 3.0	- - -	ISO 188 - -
تغییر در خواص کششی	-20 to 20 % -20 to 20 %	- - -	ISO 188 - -

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت اوزون (۴۰ درجه سانتی‌گراد)	0 امتیاز	-	ISO 1431-1

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