Unipren® Elastomers B3 NTLA010 55A UP310

تولیدکننده	Petropol Industry and Trade of Polymers LTDA	**دسته بندی**	PP+EPDM
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

ترکیب ترموپلاستیک مبتنی بر EPDM با PP (TPE-V) که به‌طور دینامیکی وولکانیزه شده است، مناسب برای کاربردهای با عملکرد بالا که در آن قرار گرفتن در معرض فضای باز یا مقاومت در برابر دماهای بالا (135°C) الزامات مهمی هستند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت خوب در برابر آب و هوا مقاومت حرارتی بالا	- -	- -
شناسه رزین (ISO 1043)	TPE	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.970 g/cm³	-	ASTM D792

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	% to 3.0 2.0	-	ASTM D955
سختی دورومتر	to 60 54	-	ASTM D2240

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	MPa 1.70 MPa 3.20	- psi 246.56 psi 464.12	ASTM D412 - -
استحکام کششی	MPa 5.60	psi 812.21	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	% 450	-	ASTM D412
استحکام پارگی	kN/m 24.0	-	ASTM D624
مانایی فشاری	% 33	-	ASTM D395B

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	C° 80.0	F° 176.0	-
زمان خشک کردن	hr 2.0	-	-
دمای فرآیند (ذوب)	to 200 °C 180	F° 392.0 - 356.0	-
دمای قالب	to 50.0 °C 25.0	F° 122.0 - 77.0	-

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.