WPP TPO TPO-185

تولیدکننده	Washington Penn Plastic Co. Inc.	**دسته بندی**	TPO
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

این ترکیب TPO به طور خاص برای برآورده کردن الزامات هر یک از تولیدکنندگان بزرگ خودرو طراحی شده است. ویژگی‌ها شامل مقاومت خوب در برابر ساییدگی، خراشیدگی و سایش و همچنین انعطاف‌پذیری و چقرمگی عملی بسیار خوب است. این ترکیب همچنین دارای تعادل عالی بین مقاومت ضربه و استحکام است. کاربردهای معمول شامل لوله‌های انعطاف‌پذیر و کاربردهای خودرو است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	سختی، بالا	-	-
	مقاومت در برابر ضربه، خوب	-	-
	مقاومت ذوب خوب	-	-
	مقاومت در برابر ضربه دما پایین	-	-
	مقاومت در برابر خراش	-	-
	مقاومت خوب در برابر سایش	-	-
	سختی خوب	-	-
	چکش‌خواری	-	-
کاربردها	اتصالات لوله	-	-
	کاربرد در زمینه خودرو	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	ASTM D 4000	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شکل ظاهری	رنگ‌های موجود	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.898 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	0.70 g/10 min	-	ASTM D1238
سختی دورومتر		-	ASTM D2240
	91	-	ASTM D2240
	51	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	15.9 MPa	2306.1 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	500 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	290 MPa	42061.02 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	8.96 MPa	1299.54 psi	ASTM D790
ضربه پرتاب وزنه	32.8 J	-	ASTM D3029

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	C°	-	-
زمان خشک کردن	1.0 hr	-	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای بخش عقب سیلندر	C°	-	-
دمای بخش میانی سیلندر	C°	-	-
دمای بخش جلوی سیلندر	C°	-	-
دمای نازل	C°	-	-
دمای قالب	C°	-	-
فشار تزریق	MPa	-	-
فشار نگهدارنده	MPa	-	-
فشار پشت (Back Pressure)	MPa	-	-
تناژ گیره	kN/cm²	-	-
کاشن (Cushion)	mm	-	-
نامشخص		-	-

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.