WPP TPO TPO-2563AS UV Black

تولیدکننده	Washington Penn Plastic Co. Inc.	**دسته بندی**	TPO
فیلر	۲۵٪ مواد معدنی	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

WPP TPO TPO-2563AS UV Black یک محصول کامپوزیت پلی پروپیلن حاوی 25٪ پرکننده معدنی است. این محصول در آمریکای شمالی، آفریقا و خاورمیانه، آمریکای لاتین، اروپا یا آسیا اقیانوسیه موجود است. زمینه های کاربردی معمولی عبارتند از: صنعت خودرو. ویژگی ها عبارتند از: چقرمگی کالای سخت، مقاومت در برابر ضربه، نرم، پایداری در برابر اشعه ماوراء بنفش.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	پرکننده معدنی، 25% پرکننده به وزن	-	-
افزودنی	پایداری‌کننده UV	-	-
ویژگی‌ها	مقاومت در برابر ضربه، خوب سیالیت متوسط سختی خوب چکش‌خواری سختی متوسط	- - - - -	- - - - -
کاربردها	کاربرد در زمینه خودرو قطعات خارجی خودرو	- -	- -

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شکل ظاهری	سیاه رنگ‌های موجود	- -	- -
اشکال	ذره	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.10 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	12 g/10 min	-	ISO 1133
سختی دورومتر	60	-	ISO 868

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	14.0 MPa	2030.53 psi	ISO 527-2/50
کرنش کششی	200 %	-	ISO 527-2/50
مدول خمشی	1200 MPa	174045.6 psi	ISO 178
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	3.5 kJ/m² 38 kJ/m²	- 1.67 ft·lb/in² 18.08 ft·lb/in²	ISO 180 ISO 180 ISO 180
ضربه پرتاب وزنه ابزاری	22.0 J 18.0 J	- - -	ASTM D3763 ASTM D3763 ASTM D3763

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	90.0 C° 68.0 C°	- 194.0 F° 154.4 F°	- ISO 75-2/B ISO 75-2/A

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب انبساط حرارتی خطی		-	ASTM E831
	4.0E-5 cm/cm/°C	-	ASTM E831
	1.5E-4 cm/cm/°C	-	ASTM E831

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص		-	-

اطلاعات فرآیند

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

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.