Exxtral™ Performance Polyolefin CMN303

تولیدکننده	ExxonMobil Chemical	**دسته بندی**	TPO
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

یک رزین پلی‌اولفین ترموپلاستیک ویژه در کاربردهای داخلی خودرو (مانند پنل‌های ابزار) که به مقاومت در برابر پیری حرارتی بالا نیاز دارد، استفاده می‌شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	کم تا هیچ مه‌آلودگی	-	-
	پایداری ابعادی خوب	-	-
	تبخیر پایین	-	-
	مقاومت در برابر ضربه، خوب	-	-
	مقاومت خوب در برابر خزش	-	-
	عملکرد خوب در جداسازی قالب	-	-
کاربردها	قطعات زیر کاپوت خودرو	-	-
	کاربرد در زمینه خودرو	-	-
	قطعات داخلی خودرو	-	-
	تجهیزات داخلی خودرو	-	-

اطلاعات عمومی

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

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.10 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)		-	ISO 1133
	2.90 cm³/10min	-	ISO 1133
	10.6 cm³/10min	-	ISO 1133

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	2950 MPa	427862.1 psi	ISO 527-2
تنش کششی		-	ISO 527-2/50
	26.0 MPa	3770.99 psi	ISO 527-2/50
	15.0 MPa	2175.57 psi	ISO 527-2/50
کرنش کششی		-	ISO 527-2/50
	4.0 %	-	ISO 527-2/50
	35 %	-	ISO 527-2/50
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار		-	ISO 179
	4.0 kJ/m²	1.9 ft·lb/in²	ISO 179
	10 kJ/m²	4.76 ft·lb/in²	ISO 179

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی			

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
		-	-
	C° 110	F° 230.0	ISO 75-2/B
	C° 62.0	F° 143.6	ISO 75-2/A

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
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.