Daplen™ MD250SY

تولیدکننده	Borealis AG	**دسته بندی**	TPO
فیلر	۲۰٪ مواد معدنی	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Daplen MD250SY یک ترکیب پلی‌پروپیلن پر شده با 20% مواد معدنی است که برای قالب‌گیری تزریقی طراحی شده است. این ماده شامل 50% پلیمر بازیافتی پس از مصرف است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	معدنی، 20% پرکننده به وزن	-	-
محتوای بازیافتی	بله، 50%	-	-
ویژگی‌ها	مواد قابل بازیافت	-	-
کاربردها	کاربردهای خودرویی تزئینات خارجی خودرو زیر کاپوت خودرو	- - -	- - -
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.08 g/cm³	-	ISO 1183

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	6.0 g/10 min	-	ISO 1133
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	1.4 %	-	Internal Method

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول خمشی	2400 MPa	348091.2 psi	ISO 178
تنش خمشی	37.0 MPa	5366.41 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار		-	ISO 179/1eA
	1.3 kJ/m²	0.6185 ft·lb/in²	-
	3.0 kJ/m²	1.43 ft·lb/in²	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	61.0 C°	141.8 F°	ISO 75-2/A

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
انتشار (Emission)		-	VDA 278
	400 µgHD/g	-	-
	90.0 µgTE/g	-	-

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.