FORMULA P ELAN 5220 M2

تولیدکننده	Putsch Kunststoffe GmbH	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	۲۰٪ مواد معدنی	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

پلی پروپیلن، با 20% تقویت مواد معدنی، با یک رابطه عالی بین سفتی مواد و مقاومت در برابر ضربه آن. در رنگ‌های خاص و رنگ‌های پایدار در برابر UV.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	پرکننده معدنی، 20% پرکننده به وزن	-	-
ویژگی‌ها	سخت، خوب مقاومت در برابر ضربه، خوب	- -	- -
شکل ظاهری	رنگ‌های موجود	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.04 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	12 g/10 min	-	ISO 1133

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	%	-	Internal method

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	MPa 20.0 MPa 14.0	- psi 2900.76 psi 2030.53	ISO 527-2 ISO 527-2 ISO 527-2
کرنش کششی	% 50	-	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 2000	psi 290076.0	ISO 178
تنش خمشی	MPa 45.0	psi 6526.71	ISO 178
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	kJ/m² 4.0 kJ/m² 20	- ft·lb/in² 1.9 ft·lb/in² 9.52	ISO 180 ISO 180 ISO 180

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 60.0	F° 140.0	ISO 306/B

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص	-		-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	C°	-	-
دمای قالب	C°	-	-

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.