

## Capilene® SR 50

PP Homopolymer	دسته بندی	Carmel Olefins .Ltd	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

### توضیحات محصول

CAPILENE® SR 50 یک کوپلیمر هتروفاز پلی پروپیلن است که برای قالب‌گیری تزریقی در نظر گرفته شده است. ویژگی‌های CAPILENE® SR 50 عبارتند از: تعادل خوب بین سفتی، استحکام ضربه و فرآیندپذیری. CAPILENE® SR 50 برای موارد زیر مناسب است: بسته‌بندی، لوازم خانگی و اقلام فنی.

### مشخصات فنی

اطلاعات عمومی		ویژگی
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک
-	-	مقاومت خوب در برابر ضربه
-	-	قابلیت پردازش خوب
-	-	سختی خوب
-	-	کوپلیمر ضربه‌ای
-	-	کاربردها
-	-	کالاهای خانگی
-	-	بسته‌بندی
-	-	رتبه‌بندی‌های استاندارد
-	-	EC 1907/2006 (REACH)
-	-	اشکال
-	-	پلت‌ها
-	-	روش فرآیند
-	-	قالب‌گیری تزریقی

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست

نرخ جریان جرمی مذاب (MFR) 12 g/10 min - ASTM D1238, ISO 1133

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست

#### استحکام کششی

-	-	-	-
ASTM D638	MPa 23.0	psi 3335.87	
ISO 527-2/50	MPa 23.0	psi 3335.87	

#### ازدیاد طول کششی

-	-	-	-
ASTM D638	% 8.0	-	
ISO 527-2/50	% 9.0	-	

#### مدول خمشی

-	-	-	-
ASTM D790	MPa 1150	psi 166793.7	
ISO 178	MPa 1150	psi 166793.7	

#### مقاومت به ضربه Izod شکافدار

-	-	-	-
ASTM D256	J/m 50	ft·lb/in 0.9365	
ASTM D256	J/m 95	ft·lb/in 1.78	
ISO 180	kj/m <sup>2</sup> 4.5	ft·lb/in <sup>2</sup> 2.14	
ISO 180	kj/m <sup>2</sup> 9.0	ft·lb/in <sup>2</sup> 4.28	

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست

#### دمای تغییر شکل تحت بار

-	-	-	-
ASTM D648	C° 88.0	F° 190.4	
ISO 75-2/B	C° 73.0	F° 163.4	

#### دمای نرم‌شوندگی Vicat

ISO 306/A, ASTM D1525	C° 150	F° 302.0	
-----------------------	--------	----------	--

شرکت واردات و صادرات  
سوشنگ شانگهای

& Shanghai Susheng Import  
.Export Co., Ltd

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian  
District, Shanghai 201400, P.R.China

آدرس:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

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.