

## Capilene® M 45 F

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

### توضیحات محصول

CAPILENE® M 45 F یک هموپلیمر پلی پروپیلن است که برای اکستروژن فیلم ریخته گری در نظر گرفته شده است. CAPILENE® M 45 F دارای ویژگی های زیر است: افزودنی های لغزنده کننده و ضد چسبندگی، توزیع وزن مولکولی کمی اصلاح شده، براقیت بالا، شفافیت بالا و سفتی خوب. CAPILENE® M 45 F برای موارد زیر مناسب است: فیلم های ریخته گری با کیفیت بالا برای بسته بندی مواد غذایی و سایر اقلام، فیلم های لمینیت، فیلم های دمشی آب خنک شده؛ قالب گیری دمشی و محصولات قالب گیری تزریقی.

### مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
افزودنی	ضد چسبندگی لغزش	-	-
ویژگی ها	آنتی بلاکینگ سختی خوب شفافیت بالا درخشش بالا هموپلیمر لغزش	-	-
کاربردها			

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
	کاربردهای دمش گیری	-	-
	فیلم ریخته گری	-	-
	فیلم	-	-
	بسته بندی غذا	-	-
	لمینت ها	-	-
	بسته بندی	-	-
رتبه بندی های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
اشکال	پلت ها	-	-
روش فرآیند	دمش گیری	-	-
	فیلم دمیده شده	-	-
	فیلم ریخته گری	-	-
	قالب گیری تزریقی	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 8.0	-	ASTM D1238, ISO 1133
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
استحکام کششی	MPa 32.0	psi 4641.22	ASTM D638
	MPa 32.0	psi 4641.22	ISO 527-2/50
ازدیاد طول کششی	% 13	-	ASTM D638
	% 13	-	ISO 527-2/50
مدول خمشی	MPa 1500	psi 217557.0	ASTM D790
	MPa 1350	psi 195801.3	ISO 178
مقاومت به ضربه Izod شکاف دار			ASTM D256
			ISO 180

مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
	-		
	ft·lb/in 0.5619	J/m 30	
	ft·lb/in <sup>2</sup> 1.43	kJ/m <sup>2</sup> 3.0	
حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
			دمای تغییر شکل تحت بار
ASTM D648	F° 203.0	C° 95.0	
ISO 75-2/B	F° 185.0	C° 85.0	
ISO 306/A, ASTM D1525	F° 309.2	C° 154	دمای نرم‌شوندگی Vicat
نوری			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D1003	-	% 2.5	کدورت (Haze)

**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:

sales@su-jiao.com ایمیل:

www.polymersdata.com وبسایت:

+86-134-2475-5533 همراه:

آقای Zhao Yong (زائو یونگ) مسئول تماس:

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.