

# Capilene® G 65 F

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

## توضیحات محصول

CAPILENE® G 65 F یک هموپلیمر پلی پروپیلن است که برای کاربردهای فیلم پلی پروپیلن با جهت گیری دو محوره (BOPP) در نظر گرفته شده است. ویژگی های CAPILENE® G 65 F عبارتند از: قابلیت پردازش خوب، قابلیت کشش آسان فیلم و خواص مکانیکی خوب. حاوی استئارات کلسیم، مواد افزودنی لغزنده و ضد بلوک نیست. CAPILENE® G 65 F برای موارد زیر مناسب است: فیلم های بسته بندی BOPP ساده یا اکستروژن شده، فیلم BOPP فلزی شده، اکستروژن و ترموفرمینگ اکستروژن مشترک.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
ویژگی ها	بدون افزودنی	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	قابلیت کشش خوب	-	-
	هموپلیمر	-	-
	قابل فلز شدن	-	-
کاربردها	فیلم دو محوری	-	-
	بسته بندی	-	-
رتبه بندی های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	فیلم دو محوری هم‌اکستروژن اکستروژن ترموفرمینگ	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 3.0	-	ASTM D1238, ISO 1133

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 33.0 MPa 30.0	psi 4786.25 psi 4351.14	ASTM D638 ISO 527-2/50
ازدیاد طول کششی	% 15 % 13	-	ASTM D638 ISO 527-2/50
مدول خمشی	MPa 1550 MPa 1400	psi 224808.9 psi 203053.2	ASTM D790 ISO 178
مقاومت به ضربه Izod شکافدار	J/m 40 kJ/m <sup>2</sup> 3.5	ft·lb/in 0.7492 ft·lb/in <sup>2</sup> 1.67	ASTM D256 ISO 180

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست

دمای تغییر شکل تحت بار

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
			-
	C° 95.0	F° 203.0	ASTM D648
	C° 89.0	F° 192.2	ISO 75-2/B
<b>دمای نرم‌شوندگی Vicat</b>	C° 155	F° 311.0	ISO 306/A, ASTM D1525

## 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.