

Capilene® E 50 E

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

توضیحات محصول

CAPILENE® E 50 E یک هموپلیمر پلی پروپیلن با نرخ جریان مذاب پایین است که برای اکستروژن، ترموفرمینگ و قالب گیری دمشی در نظر گرفته شده است. ویژگی های CAPILENE® E 50 E عبارتند از: قابلیت پردازش آسان، پایداری مذاب خوب، خواص مکانیکی خوب. CAPILENE® E 50 E برای موارد زیر مناسب است: فرآیند اکستروژن-ترموفرمینگ درون خطی و خارج از خط برای تولید فنجان و ظروف. اکستروژن فویل ها، ورق ها، تسمه ها، نخ فیلم شکاف دار، طناب ها و تورها.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
ویژگی ها	قابلیت پردازش خوب	-	-
	پایداری ذوب بالا	-	-
	هموپلیمر	-	-
	جریان پایین	-	-
کاربردها	ظروف	-	-
	فنجان ها	-	-
	توری	-	-
	طناب	-	-
	ورق	-	-
	بند زدن نخ	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	دمش‌گیری اکستروژن اکستروژن ورق ترموفرمینگ	- - - -	- - - -
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 1.8	-	ASTM D1238, ISO 1133
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
استحکام کششی	MPa 31.0 MPa 32.0	psi 4496.18 psi 4641.22	- ASTM D638 ISO 527-2/50
ازدیاد طول کششی	% 14 % 12	- -	- ASTM D638 ISO 527-2/50
مدول خمشی	MPa 1400 MPa 1400	psi 203053.2 psi 203053.2	- ASTM D790 ISO 178
مقاومت به ضربه Izod شکافدار	J/m 40 kJ/m ² 4.0	ft·lb/in 0.7492 ft·lb/in ² 1.9	- ASTM D256 ISO 180

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	-	دمای تغییر شکل تحت بار
ASTM D648	F° 201.2	C° 94.0	
ISO 75-2/B	F° 179.6	C° 82.0	
-	-	-	دمای نرم‌شوندگی Vicat
ASTM D1525	F° 305.6	C° 152	
ISO 306/A	F° 311.0	C° 155	

**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 (زائو 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.