

# Braskem PP EP 548S

PP Homopolymer	دسته بندی	Braskem	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

## توضیحات محصول

EP 548S یک کوپلیمر هتروفاز با سیالیت بالا است که استحکام و مقاومت بالایی در برابر ضربه متوسط ایجاد می کند. با توجه به خواص ارگانولپتیک خوب، برای استفاده در بسته بندی محصولات غذایی که نیاز به انتقال کم بو و طعم دارند، توصیه می شود. کاربردها: قالب گیری تزریقی اسباب بازی ها، ظروف صلب نازک دیواره، لوازم خانگی و غیره. پردازش: قالب گیری تزریقی

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
<b>ویژگی ها</b>	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	مقاومت خوب در برابر ضربه	-	-
	خواص ارگانولپتیک خوب	-	-
	جریان بالا	-	-
	کوپلیمر ضربه ای	-	-
	انتقال بوی پایین	-	-
	انتقال طعم پایین	-	-
<b>کاربردها</b>	ظروف	-	-
	کالاهای خانگی	-	-
	اسباب بازی ها	-	-
<b>رتبه بندی های استاندارد</b>	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
<b>روش فرآیند</b>	قالب گیری تزریقی	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm <sup>3</sup> 0.903	-	ASTM D792, ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 44	-	ASTM D1238, ISO 1133
سختی دورومتر	71	-	ASTM D2240, ISO 868

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 28.0	psi 4061.06	ASTM D638, ISO 527-2
ازدیاد طول کششی	% 7.0	-	ASTM D638, ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 1350 MPa 1250	psi 195801.3 psi 181297.5	ASTM D790 ISO 178
مقاومت به ضربه Izod شکافدار	J/m 35 J/m 55 kJ/m <sup>2</sup> 3.7 kJ/m <sup>2</sup> 4.8	ft·lb/in 0.6555 ft·lb/in 1.03 ft·lb/in <sup>2</sup> 1.76 ft·lb/in <sup>2</sup> 2.28	ASTM D256 ASTM D256 ISO 180 ISO 180

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 105 C° 105	F° 221.0 F° 221.0	ASTM D648 ISO 75-2/B
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 145	F° 293.0	ISO 306/A, ASTM D1525

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.