

## Braskem PP EP 448R

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

### توضیحات محصول

EP 448R یک کوپلیمر هتروفسیک با سیالیت بالا است که تعادل عالی از سختی و ضربه را دارد. کاربردها: قالب‌گیری تزریقی قطعات نازک، درپوش‌ها، لوازم خانگی، اسباب‌بازی‌ها. پردازش: قالب‌گیری تزریقی.

### مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ای‌مپررال	روش تست
UL Yellow Card	E120161-101725763	-	-
ویژگی‌ها	مقاومت خوب در برابر ضربه سختی خوب جریان بالا کوپلیمر ضربه‌ای	- - - -	- - - -
کاربردها	دستگاه‌ها بسته بندی‌ها اسباب‌بازی‌ها	- - -	- - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم امپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm <sup>3</sup> 0.900	-	ASTM D792, ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 25	-	ASTM D1238, ISO 1133
سختی Rockwell			
	67	-	ASTM D785
	40	-	ISO 2039-2
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم امپریال	روش تست
استحکام کششی			
	MPa 23.0	psi 3335.87	ASTM D638
	MPa 26.0	psi 3770.99	ISO 527-2
ازدیاد طول کششی			
	% 5.0	-	ASTM D638
	% 6.0	-	ISO 527-2
مدول خمشی			
	MPa 1150	psi 166793.7	ASTM D790
	MPa 900	psi 130534.2	ISO 178
مقاومت به ضربه Izod شکافدار			
	J/m 80	ft·lb/in 1.5	ASTM D256
	J/m 130	ft·lb/in 2.43	ASTM D256
	kJ/m <sup>2</sup> 4.2	ft·lb/in <sup>2</sup> 2.0	ISO 180
	kJ/m <sup>2</sup> 9.2	ft·lb/in <sup>2</sup> 4.38	ISO 180
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم امپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار			
	C° 97.0	F° 206.6	ASTM D648
	C° 92.0	F° 197.6	ISO 75-2/B

**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.