

# Braskem PP CP 241

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

## توضیحات محصول

توضیحات: CP 241 یک کوپلیمر هتروفاز با سرعت جریان مذاب بالا با رئولوژی خاص برای مصارف عمومی است. این محصول قابلیت پردازش عالی، پر کردن آسان قالب و بهره وری، با تعادل سفتی/مقاومت ضربه خوب را ارائه می دهد. کاربردها: قطعات نازک دیواره؛ بست های پیچ خورده.

## مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E120161-220428	-	-
ویژگی ها	کوپلیمر عمومی (هدف) مقاومت خوب در برابر ضربه قابلیت پردازش خوب سختی خوب	-	-
کاربردها	کالاهای خانگی قطعات دیواره نازک	-	-
رتبه بندی های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
اشکال	پلت ها	-	-
روش فرآیند	قالب گیری تزریقی	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm <sup>3</sup> 0.900	-	ASTM D792, ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 20	-	ASTM D1238, ISO 1133
سختی Rockwell			
	68	-	ASTM D785
	68	-	ISO 2039-2
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 22.0	psi 3190.84	ASTM D638, ISO 527-2
ازدیاد طول کششی	% 10	-	ASTM D638, ISO 527-2
مدول خمشی			
	MPa 950	psi 137786.1	ASTM D790
	MPa 1050	psi 152289.9	ISO 178
مقاومت به ضربه Izod شکافدار			
	J/m 50	ft·lb/in 0.9365	ASTM D256
	J/m 300	ft·lb/in 5.62	ASTM D256
	kJ/m <sup>2</sup> 5.3	ft·lb/in <sup>2</sup> 2.52	ISO 180
	kJ/m <sup>2</sup> 14	ft·lb/in <sup>2</sup> 6.66	ISO 180
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار			
	C° 85.0	F° 185.0	ASTM D648
	C° 85.0	F° 185.0	ISO 75-2/B
	C° 53.0	F° 127.4	ASTM D648
	C° 53.0	F° 127.4	ISO 75-2/A
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.