

# Braskem PP CP 401 HC

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

## توضیحات محصول

توضیحات: CP 401HC یک کوپلیمر هتروفاز با سرعت جریان مذاب متوسط است که به طور ویژه برای دستیابی به تعادل سفتی/مقاومت ضربه بالا طراحی شده است. این محصول ظاهر سطحی و قابلیت پردازش خوبی را ارائه می دهد. کاربردها: مبلمان باغ؛ لوازم خانگی؛ ترکیبات.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
ویژگی‌ها	قابلیت پردازش خوب پایان سطح خوب مقاومت ضربه بالا سختی بالا کوپلیمر ضربه‌ای غیر سمی	- - - - - -	- - - - - -
کاربردها	مبلمان کاربردهای فضای باز	- -	- -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری 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 6.0	-	ASTM D1238, ISO 1133
سختی Rockwell			
	96	-	ASTM D785
	96	-	ISO 2039-2
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 34.0	psi 4931.29	ASTM D638, ISO 527-2
ازدیاد طول کششی	% 7.0	-	ASTM D638, ISO 527-2
مدول خمشی			
	MPa 1700	psi 246564.6	ASTM D790
	MPa 1650	psi 239312.7	ISO 178
مقاومت به ضربه Izod شکافدار			
	J/m 25	ft·lb/in 0.4682	ASTM D256
	J/m 70	ft·lb/in 1.31	ASTM D256
	kJ/m <sup>2</sup> 3.1	ft·lb/in <sup>2</sup> 1.47	ISO 180
	kJ/m <sup>2</sup> 5.9	ft·lb/in <sup>2</sup> 2.81	ISO 180
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار			
	C° 124	F° 255.2	ASTM D648
	C° 125	F° 257.0	ISO 75-2/B
	C° 64.0	F° 147.2	ASTM D648
	C° 64.0	F° 147.2	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 156	F° 312.8	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.