

# Caltex PP H550S

PP Homopolymer	دسته بندی	GS Caltex	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

## توضیحات محصول

Caltex PP H550S یک ماده پلی پروپیلن هموپلیمر (PP Homopolymer) است. این ماده در آسیا اقیانوسیه برای قالب گیری تزریقی در دسترس است. ویژگی های مهم Caltex PP H550S عبارتند از: دارای رتبه اشتعال پذیری، مقاوم در برابر حرارت، دارای سختی بالا، هموپلیمر

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
ویژگی ها	مقاومت حرارتی بالا سختی بالا هموپلیمر	-	-
کاربردها	عمومی (هدف)	-	-
اشکال	پلت ها	-	-
روش فرآیند	قالب گیری تزریقی	-	-

### فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm <sup>3</sup> 0.903	-	ASTM D792

فیزیکی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D1238	-	g/10 min 11	نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)
ASTM D955	-		جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)
-	-	% to 1.9 1.5	
-	-	% to 1.9 1.5	
ASTM D785	-	105	سختی Rockwell

مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D638	psi 5409.92	MPa 37.3	استحکام کششی
ASTM D638	-		ازدیاد طول کششی
-	-	% 10	
-	-	%	
ASTM D790A	psi 227709.66	MPa 1570	مدول خمشی
ASTM D256	ft·lb/in 0.4682	J/m 25	مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D648	F° 257.0	C° 125	دمای تغییر شکل تحت بار
ASTM D1525	F° 305.6	C° 152	دمای نرم‌شوندگی Vicat

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
UL 94	-	HB	درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)

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.