

# Braskem PE HS5407V1

HDPE, HMW	دسته بندی	Braskem	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

## توضیحات محصول

HS5407V1 یک پلی اتیلن با وزن مولکولی بالا و چگالی بالا، کوپلیمر است. دارای تورم پاریزون بالا، یکنواختی عالی ضخامت دیواره، تعادل بهبود یافته بین سفتی و ضربه، مقاومت خوب در برابر ترک خوردگی تنش محیطی (ESCR) و مقاومت در برابر هوازگی طولانی مدت است. کاربرد: قطعات بزرگ قالب گیری شده بادی؛ ظروف فله ای متوسط (IBC). فرآیند: قالب گیری بادی.

## مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	سخت، خوب مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا وزن مولکولی بالا چگالی بالا کوپلیمر مقاومت در برابر ضربه، خوب مقاومت خوب در برابر آب و هوا	-	-
کاربردها	کاربردهای دمش گیری	-	-
رتبه بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520	-	-

اطلاعات عمومی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	دمش‌گیری	روش فرآیند
-	-	قالب‌گیری فشاری	
فیزیکی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup> 0.954	وزن مخصوص
ASTM D1238	-	g/10 min 7.0	نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)
ASTM D1238	-	g/10 0.30	
ASTM D1238	-	min	
ASTM D1693	-	hr 95.0	مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنش‌محیطی
ASTM D1693	-	hr	
ASTM D1693	-		
ASTM D1693	-		
خواص مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D638	psi 5076.33	MPa 35.0	استحکام کششی
ASTM D790	psi 166793.7	MPa 1150	مدول خمشی
ASTM D6110	ft·lb/in 7.02	J/m 375	استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار
حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D648	F° 158.0	C° 70.0	دمای تغییر شکل تحت بار

## اطلاعات فرآیند

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	-	نامشخص

## 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 (زائو 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.