

Asrene® SF 5008E

HDPE, HMW	دسته بندی	Chandra Asri Petrochemical	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

این یک HDPE تجزیه پذیر زیست محیطی است که به صورت پلت طبیعی عرضه می شود و برای اکستروژن طیف گسترده ای از کاربردهای فیلم مناسب است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی ها	وزن مولکولی بالا استحکام بالا همومر هگزن زیست تجزیه پذیر	- - - -	- - - -
کاربردها	فیلم ها کیسه ها	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.950	-	ASTM D1505

فیزیکی

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D1238	-	-	نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)
ASTM D1238	-	g/10 0.050	
ASTM D1238	-	min	
ASTM D1238	-	g/10 min 15	
ASTM D1693	-	hr	مقاومت در برابر ترک خوردگی تنش محیطی

خواص مکانیکی

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D790	psi 159541.8	MPa 1100	مدول خمشی
-	mil 0.7874	μm 20	ضخامت فیلم - تست شده
ASTM D882	psi 123282.3	MPa 850	مدول الاستیک
ASTM D882	psi 152289.9	MPa 1050	
ASTM D882	-	-	استحکام کششی
ASTM D882	psi 14503.8	MPa 100	
ASTM D882	psi 7977.09	MPa 55.0	
ASTM D882	-	-	ازدیاد طول کششی
ASTM D882	-	% 500	
ASTM D882	-	% 700	
ASTM D1709	oz 4.59	g 130	ضربه پرتاب وزنه
ASTM D1922	-	-	استحکام پارگی Elmendorf
ASTM D1922	-	kN/m 6.9	
ASTM D1922	-	kN/m 147.1	
ASTM D3420	-	J/cm 34.3	استحکام ضربه

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D746	-	C°	دمای تردی
ASTM D3418	F° 269.6	C° 132	دمای ذوب پیک

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	C°	دمای مذاب
-	-	-	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:	
sales@su-jiao.com		ایمیل:	
www.polymersdata.com		وبسایت:	
+86-134-2475-5533		همراه:	
		مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)	

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.