

Asrene® SP 4808

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

توضیحات محصول

Asrene® SP 4808 یک محصول پلی اتیلن با چگالی بالا است. این محصول را می‌توان با اکستروژن فرآوری کرد و در آسیا و اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی در دسترس است. کاربرد معمول: لوله‌کشی/لوله‌کشی/آب آشامیدنی. ویژگی‌ها شامل: ESCR بالا (مقاومت در برابر ترک خوردگی تنش) استحکام بالا

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا (ESCR) استحکام کششی بالا	-	-
کاربردها	لوله‌کشی	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	PPI PE-100	-	-
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
روش فرآیند	اکستروژن	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.949	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 0.060	-	ASTM D1238
	min	-	-
	g/10 min 9.0	-	-
	g/10 min 0.25	-	-
مقاومت در برابر ترک خوردگی تنش محیطی	hr	-	ASTM D1693
ویسکوزیته (۱۹۰ درجه سانتی‌گراد)	mPa·s	-	-
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مقاومت در برابر رشد آهسته ترک	hr	-	-
استحکام کششی	MPa 30.0	psi 4351.14	ASTM D638
	MPa 50.0	psi 7251.9	-
	-	-	-
ازدیاد طول کششی	%	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 1300	psi 188549.4	ASTM D790
استحکام ضربه کششی	kJ/m ² 550	ft·lb/in ² 261.69	ASTM D1822

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D3895	-	min	زمان القای اکسایش (۲۰۰ درجه سانتی‌گراد)
ASTM D746	-	C°	دمای تردی
سایر			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ISO 1167	-		مقاومت هیدرواستاتیک
-	-	day	
-	-	day	
-	-	day	
ISO 2505-1, -2	-	% 0.63	برگشت طولی (Longitudinal) (Reversion)
ISO 13477	-	MPa	انتشار سریع ترک
اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 428.0 - 374.0	to 220 °C 190	دمای مذاب

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.