

Borealis PE FA6224

LDPE	دسته بندی	Borealis AG	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

FA6224 یک پلی اتیلن با چگالی کم برای اکستروژن فیلم است. فناوری اتوکلاو. حاوی آنتی اکسیدان، آنتی بلاک و افزودنی های لغزش متوسط است. این گرید برای تولید فیلم های دمشی نازک توسعه یافته است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
افزودنی	افزودنی روان کننده اروسامید (500 ppm) عامل ضد کلوخه سازی (850 ppm) 2 آنتی اکسیداسیون 3	-	-
ویژگی ها	خاصیت ضد کلوخه سازی آنتی اکسیداسیون مقاومت حرارتی در فشار بالا نرمی متوسط	-	-
کاربردها	بسته بندی فیلم ها	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	اکستروژن فیلم فیلم دمشی	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.922	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 2.1	-	ISO 1133

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب اصطکاک	0.10	-	ISO 8295
ضخامت فیلم - تست شده	μm 40	mil 1.57	-
انرژی سوراخ شدن فیلم	J 1.30	-	ASTM D5748
مدول سکانت	MPa 200 MPa 210	psi 29007.6 psi 30457.98	ASTM D882A ASTM D882A ASTM D882A
استحکام کششی	MPa 26.0 MPa 20.0	psi 3770.99 psi 2900.76	ISO 527-3 ISO 527-3 ISO 527-3
ازدیاد طول کششی	% 350 % 600	- - -	ISO 527-3 ISO 527-3 ISO 527-3
ضریب پرتاب وزنه	g 100	oz 3.53	ISO 7765-1
استحکام پارگی Elmendorf	N 5.0 N 3.0	lbf 1.12 lbf 0.6744	ISO 6383-2 ISO 6383-2 ISO 6383-2

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای ذوب	C° 111	F° 231.8	ISO 11357-3

نوری			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D2457	-	85	براقیت
ASTM D1003	-	% 7.0	کدورت (Haze)

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:

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.