

Borealis PE FT5236

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

توضیحات محصول

FT5236 یک پلی اتیلن با چگالی پایین برای اکستروژن فیلم است. فناوری لوله‌ای. شامل افزودنی‌های ضد چسب و لغزش متوسط است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	افزودنی روان کننده اروسامید (550 ppm) عامل ضد کلوخه‌سازی (800 ppm) 2 آنتی‌اکسیداسیون	-	-
ویژگی‌ها	خاصیت ضد کلوخه‌سازی آنتی‌اکسیداسیون نرمی متوسط	-	-
کاربردها	فیلم‌ها لمینت کیسه‌ها بسته‌بندی غذا	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	اکستروژن فیلم	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.923	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 0.75	-	ISO 1133
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب اصطکاک	0.20	-	ISO 8295
ضخامت فیلم - تست شده	μm 40	mil 1.57	-
مدول سکانت	MPa 230 MPa 260	psi 33358.74 psi 37709.88	ASTM D882A ASTM D882A ASTM D882A
استحکام کششی	MPa 27.0 MPa 24.0	psi 3916.03 psi 3480.91	ISO 527-3 ISO 527-3 ISO 527-3
ازدیاد طول کششی	% 250 % 550	- -	ISO 527-3 ISO 527-3 ISO 527-3
ضربه پرتاب وزنه	g 120	oz 4.23	ISO 7765-1
استحکام پارگی Elmendorf	N 4.0 N 2.0	lbf 0.8992 lbf 0.4496	ISO 6383-2 ISO 6383-2 ISO 6383-2
انرژی ضربه ابزاری چندمحوری	J 2.50	-	ISO 6603-2
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای ذوب	C° 112	F° 233.6	ISO 11357-3

نوری			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D2457	-	85	براقیت
ASTM D1003	-	% 8.0	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.