

Borstar® FB2310

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

توضیحات محصول

Borstar FB2310 یک گرید فیلم پلی اتیلن خطی با چگالی کم و وزن مولکولی بالا است که رفتار اکستروژن خوب و انعطاف پذیر، کشش عالی و خواص مکانیکی برتر را ترکیب می کند. برای فیلم های ساخته شده از Borstar FB2310، چقرمگی بالا در شرایط سرد باقی می ماند. Borstar FB2310 حاوی آنتی اکسیدان است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی اکسیداسیون	-	-
ویژگی ها	انعطاف پذیری دمای پایین وزن مولکولی بالا آنتی اکسیداسیون خوبی جداسازی انعطاف پذیری خوب	- - - - -	- - - - -
کاربردها	بسته بندی فیلم ها کاربرد کشاورزی بسته بندی غذا فیلم قابل جمع شدن کیسه بسته بندی سنگین	- - - - - -	- - - - -

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	اکستروژن فیلم	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.931	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 0.20	-	ISO 1133
	g/10 min 20	-	ISO 1133
	g/10 min 0.90	-	ISO 1133
	g/10 min 0.90	-	ISO 1133
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب اصطکاک	0.40	-	ISO 8295
ضخامت فیلم - تست شده	μm 40	mil 1.57	-
مدول کششی	MPa 300	psi 43511.4	ISO 527-3
	MPa 400	psi 58015.2	ISO 527-3
	MPa 400	psi 58015.2	ISO 527-3
استحکام کششی	MPa 50.0	psi 7251.9	ISO 527-3
	MPa 40.0	psi 5801.52	ISO 527-3
	MPa 40.0	psi 5801.52	ISO 527-3
ازدیاد طول کششی	% 400	-	ISO 527-3
	% 700	-	ISO 527-3
	% 700	-	ISO 527-3
ضربه پرتاب وزنه	g 230	oz 8.11	ISO 7765-1
استحکام پارگی Elmendorf	kN/m 50.0	-	ISO 6383-2
	kN/m 250.0	-	ISO 6383-2
	kN/m 250.0	-	ISO 6383-2

خواص مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ISO 7765-2	-	J/cm 200	ضربه پرتابی ابزاری

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ISO 11357-3	F° 260.6	C° 127	دمای ذوب

نوری			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D2457	-	7	براقیت
ASTM D1003	-	% 80	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.