

Borstar® FB2230

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

توضیحات محصول

Borstar FB2230 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 FB2230، چقرمگی بالا در شرایط سرد باقی می ماند. Borstar FB2230 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 سختی خوب	- - - - -	- - - - -
کاربردها	بسته بندی فیلم ها لمینت کاربرد کشاورزی بسته بندی غذا 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 0.923	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 0.20	-	ISO 1133
	g/10 min 22	-	ISO 1133
	g/10 min 1.0	-	ISO 1133
	g/10 min 1.0	-	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 250	psi 36259.5	ISO 527-3
	MPa 300	psi 43511.4	ISO 527-3
	MPa 300	psi 43511.4	ISO 527-3
استحکام کششی	MPa 55.0	psi 7977.09	ISO 527-3
	MPa 45.0	psi 6526.71	ISO 527-3
	MPa 45.0	psi 6526.71	ISO 527-3
ازدیاد طول کششی	% 450	-	ISO 527-3
	% 750	-	ISO 527-3
	% 750	-	ISO 527-3
ضربه پرتاب وزنه	g 250	oz 8.82	ISO 7765-1
ضربه پرتاب وزنه ابزاری	J 20.0	-	ISO 7765-2
استحکام پارگی Elmendorf			

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
		-	ISO 6383-2
	kN/m 75.0	-	ISO 6383-2
	kN/m 250.0	-	ISO 6383-2

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
دمای ذوب	C° 124	F° 255.2	ISO 11357-3

نوری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
براقیت	7	-	ASTM D2457
کدورت (Haze)	% 70	-	ASTM D1003

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
دمای مذاب	C°	-	-
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.