

Borstar® FB4230

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

توضیحات محصول

Borstar FB4230 یک گرید فیلم پلی اتیلن خطی با چگالی کم است که رفتار اکستروژن خوب و انعطاف پذیر، کشش عالی و خواص مکانیکی برتر را ترکیب می کند. اکستروژن فیلم دمیده شده با Borstar LLDPE قابل مقایسه با LDPE است، اما با انعطاف پذیری بهتر در محدوده ضخامت فیلم و کشش. کاربردها بسته بندی مواد غذایی، بسته بندی عمومی، کیسه ها، بسته بندی مواد غذایی منجمد Borstar FB4230 حاوی آنتی اکسیدان است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
افزودنی	آنتی اکسیداسیون	-	-
ویژگی‌ها	آنتی اکسیداسیون خوبی جداسازی انعطاف پذیری خوب	- - -	- - -
کاربردها	بسته بندی فیلم‌ها بسته بندی غذا	- - -	- - -
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند			- - -

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
	اکستروژن فیلم فیلم دمشی قالب‌گیری هم‌اکستروژن	- - -	
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.923	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)		-	ISO 1133
	g/10 min 0.40	-	ISO 1133
	g/10 min 44	-	ISO 1133
	g/10 min 2.0	-	ISO 1133
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ضریب اصطکاک	0.40	-	ISO 8295
ضخامت فیلم - تست شده	μm 40	mil 1.57	-
مدول کششی		-	ISO 527-3
	MPa 300	psi 43511.4	ISO 527-3
	MPa 350	psi 50763.3	ISO 527-3
استحکام کششی		-	ISO 527-3
	MPa 50.0	psi 7251.9	ISO 527-3
	MPa 40.0	psi 5801.52	ISO 527-3
ازدیاد طول کششی		-	ISO 527-3
	% 500	-	ISO 527-3
	% 750	-	ISO 527-3
ضربه پرتاب وزنه	g 180	oz 6.35	ISO 7765-1
استحکام پارگی Elmendorf		-	ISO 6383-2
	kN/m 70.0	-	ISO 6383-2
	kN/m 200.0	-	ISO 6383-2

خواص مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ISO 7765-2	-	J/cm 150	ضربه پرتابی ابزاری

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

نوری			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D2457	-	10	براقیت
ASTM D1003	-	% 70	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.