

## Borstar® FB2230

LLDPE	الفئة	Borealis AG	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

## وصف المنتج

Borstar FB2230 هو درجة فيلم من بولي إيثيلين منخفض الكثافة عالي الوزن الجزيئي يجمع بين سلوك البثق الجيد والمرن، وسحب ممتاز وخصائص ميكانيكية متفوقة. بالنسبة للأفلام المصنوعة من Borstar FB2230، تبقى المتانة العالية في الظروف الباردة. يحتوي Borstar FB2230 على مضاد للأوكسدة.

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مضاد للأوكسدة	المواد المضافة
-	-	مرونة درجة حرارة منخفضة	الميزات
-	-	وزن جزيئي عالي	
-	-	مضاد للأوكسدة	
-	-	تقشير جيد	
-	-	متانة جيدة	
-	-	التعبئة والتغليف	الاستخدامات
-	-	أفلام	
-	-	Laminate	
-	-	تطبيق زراعي	
-	-	تغليف المواد الغذائية	
-	-	كيس تعبئة ثقيل	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	بثق الأفلام	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm <sup>3</sup> 0.923	الكثافة
ISO 1133	-		معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ISO 1133	-	g/10 min 0.20	
ISO 1133	-	g/10 min 22	
ISO 1133	-	g/10 min 1.0	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 8295	-	0.40	معامل الاحتكاك
-	mil 1.57	µm 40	سمك الفيلم - المُختبر
ISO 527-3	-		معامل الشد
ISO 527-3	psi 36259.5	MPa 250	
ISO 527-3	psi 43511.4	MPa 300	
ISO 527-3	-		قوة الشد
ISO 527-3	psi 7977.09	MPa 55.0	
ISO 527-3	psi 6526.71	MPa 45.0	
ISO 527-3	-		استطالة الشد
ISO 527-3	-	% 450	
ISO 527-3	-	% 750	
ISO 7765-1	oz 8.82	g 250	صدمة السقوط الحر (Dart Drop)
ISO 7765-2	-	J 20.0	صدمة السهم الآلية

قوة التمزق إندورف

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 6383-2	-	-	
ISO 6383-2	-	kN/m 75.0	
ISO 6383-2	-	kN/m 250.0	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 11357-3	F° 255.2	C° 124	درجة حرارة الانصهار

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2457	-	7	اللمعان
ASTM D1003	-	% 70	الضبابية (Haze)

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة المصهور
-	-	-	غير معروف

**Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd**  
**شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة**

**العنوان / Address:** Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

**المسؤول / Contact:** Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

**البريد / Email:** sales@su-jiao.com

**الموقع / Website:** www.polymersdata.com

**الجوال / Mobile:** 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.