

Borstar® FB4230

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

وصف المنتج

Borstar FB4230 هو درجة فيلم بولي إيثيلين منخفض الكثافة خطي يجمع بين سلوك تشكيل جيد ومرن، وسحب ممتاز وخصائص ميكانيكية متفوقة. يعتبر تشكيل الفيلم المنفوخ باستخدام Borstar LLDPE مشابهًا لـ LDPE، ولكن مع مرونة أفضل في نطاق سمك الفيلم والسحب. التطبيقات تشمل التعبئة الغذائية، التعبئة العامة، الأكياس، تعبئة الطعام المجمد. يحتوي Borstar FB4230 على مضاد للأوكسدة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مضاد للأوكسدة	المواد المضافة
-	-	مضاد للأوكسدة	الميزات
-	-	تقشير جيد	
-	-	مرونة جيدة	
-	-	التعبئة والتغليف أفلام	الاستخدامات
-	-	تغليف المواد الغذائية	
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	-	طريقة المعالجة
-	-	-	
-	-	-	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	-	بثق الأفلام	
	-	فيلم النفخ	
	-	صب بالبثق المشترك	
الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 0.923	الكثافة
ISO 1133	-		معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ISO 1133	-	g/10 min 0.40	
ISO 1133	-	g/10 min 44	
ISO 1133	-	g/10 min 2.0	
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 43511.4	MPa 300	
ISO 527-3	psi 50763.3	MPa 350	
ISO 527-3	-		قوة الشد
ISO 527-3	psi 7251.9	MPa 50.0	
ISO 527-3	psi 5801.52	MPa 40.0	
ISO 527-3	-		استطالة الشد
ISO 527-3	-	% 500	
ISO 527-3	-	% 750	
ISO 7765-1	oz 6.35	g 180	صدمة السقوط الحر (Dart Drop)
ISO 6383-2	-		قوة التمزق إلمندورف
ISO 6383-2	-	kN/m 70.0	
ISO 6383-2	-	kN/m 200.0	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 7765-2	-	J/cm 150	صدمة الرمي الآلية

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	-	10	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
والتصدير المحدودة **شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد**

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.