

Borealis PE FA3227

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

وصف المنتج

FA3227 هو بولي إيثيلين منخفض الكثافة يتم إنتاجه في عملية الضغط العالي. FA3227 هو بولي إيثيلين منخفض الكثافة ليثق الأغشية، ومثبت للأشعة فوق البنفسجية. هذه الدرجة مناسبة لأغشية البناء والتشييد وتفي بمتطلبات مقاومة الحرارة والقلويات والأشعة فوق البنفسجية الموصوفة في معايير البناء من دول الشمال. فيلم بسمك 150 ميكرون يعتمد على FA3227 سيدوم أربع مرات على الأقل أطول من فيلم غير مستقر بنفس السمك.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مثبت للأشعة فوق البنفسجية	المواد المضافة
-	-	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	الميزات
-	-	مواد قابلة لإعادة التدوير	
-	-	مقاومة التسخين بالضغط العالي	
-	-	مقاومة القلويات	
-	-	أفلام تبطين	الاستخدامات
-	-	مجال التطبيقات المعمارية	
-	-	فيلم قابل للانكماش	
-	-	كيس تعبئة ثقيل	
-	-	جسيم	الأشكال

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

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 0.922	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 min 0.30	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 8295	-	0.60	معامل الاحتكاك
-	mil 5.12	µm 130	سمك الفيلم - المُختبر
ASTM D5748	-	J 5.00	طاقة ثقب الفيلم
ASTM D882A ASTM D882A ASTM D882A	- psi 27557.22 psi 27557.22	MPa 190 MPa 190	المعامل القاطع
ISO 527-3/22 ISO 527-3/22 ISO 527-3/22	- psi 3625.95 psi 3335.87	MPa 25.0 MPa 23.0	قوة الشد
ISO 527-3 ISO 527-3 ISO 527-3	- - -	% 400 % 600	استطالة الشد
ISO 7765-1	oz 15.87	g 450	صدمة السقوط الحر (Dart Drop)
ISO 6383-2 ISO 6383-2 ISO 6383-2	- lbf 1.12 lbf 1.35	N 5.0 N 6.0	قوة التمزق إلمندورف

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 11357-3	F° 230.0	C° 110	درجة حرارة الانصهار
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

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

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

sales@su-jiao.com **/ البريد / Email**

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

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

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