

## Braskem PE FM 31 D

LLDPE	الفئة	Braskem	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

### وصف المنتج

الوصف: راتينج FM31D هو بولي إيثيلين منخفض الكثافة الخطي، كوبوليمر من البوتين-1، يتم إنتاجه عن طريق عملية المحلول لبثق الأغشية المنفوخة. يتميز بخصائص ميكانيكية ممتازة، وخاصة الالتصاق الساخن. يحتوي على مساعد معالجة ومضاد للتكتل ومزلق ومادة مضافة مضادة للأكسدة. التطبيق: أغراض عامة نقيه ومخاليط؛ تغليف بالرقائق والتعبئة التلقائية للمواد الصلبة والسوائل.

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مساعد معالجة	المواد المضافة
-	-	عامل مضاد للتكتل	
-	-	مضاد للأكسدة	
-	-	عامل انزلاق	
-	-	مونومر مشترك بوتين	الميزات
-	-	بوليمر مشترك	
-	-	نعومة	
-	-	خاصية مقاومة التكتل	
-	-	مضاد للأكسدة	
-	-	قابلية تشغيل جيدة	
-	-	عام	
-	-	التعبئة والتغليف	الاستخدامات
-	-	Laminate	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	خلط	
-	-	عام	
-	-	FDA 21 CFR 177.1520	تصنيفات الوكالة
-	-	فيلم النفخ	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup> 0.919	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 1.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	mil 0.9843	μm 25	سمك الفيلم - المُختبر
ASTM D882	-		قوة الشد
ASTM D882	psi 4351.14	MPa 30.0	
ASTM D882	psi 2900.76	MPa 20.0	
ASTM D882	-		استطالة الشد
ASTM D882	-	% 860	
ASTM D882	-	% 1100	
ASTM D790	-		معامل الانحناء
ASTM D790	psi 21755.7	MPa 150	
ASTM D790	psi 24656.46	MPa 170	
ASTM D1709	oz 3.17	g 90	صدمة السقوط الحر (Dart Drop)
ASTM D1922	-		قوة التمزق إلمندورف
ASTM D1922	oz 3.53	g 100	
ASTM D1922	oz 13.4	g 380	

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2457	-	76	اللمعان
ASTM D1003	-	% 21	الضبابية (Haze)

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	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.