

Braskem PE IF 33

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

وصف المنتج

IF33 هو بولي إيثيلين خطي منخفض الكثافة، كوبوليمر بوتين-1 ذو وزن جزيئي ضيق، يتم إنتاجه عن طريق عملية المحلول، لتطبيقات القولبة بالحقن. يوفر سيولة عالية ومرونة جيدة والتواء منخفض. يحتوي على مادة مضافة مضادة للأكسدة. التطبيق: تم تطوير الراتينج خصيصًا لحقن قولبة أغطية الإغلاق وأغطية حاويات الطعام والأدوات المنزلية والحاويات والأغراض العامة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مضاد للأكسدة	المواد المضافة
-	-	مضاد للأكسدة	الميزات
-	-	مونومر مشترك بوتين	
-	-	بوليمر مشترك	
-	-	مرونة جيدة	
-	-	تدفق عالي	
-	-	تشوه قليل	
-	-	توزيع ضيق للوزن الجزيئي	الاستخدامات
-	-	حاويات	
-	-	حاويات الطعام	
-	-	السلع المنزلية	
-	-	أغطية	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	FDA 21 CFR 177.1520	تصنيفات الوكالة
-	-	قولية بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 0.931	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 48	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D1693	-	hr	مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي
ASTM D2240	-	51	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	-	-	قوة الشد
-	psi 2175.57	MPa 15.0	
-	psi 1305.34	MPa 9.00	
ASTM D638	-	-	استطالة الشد
-	-	% 14	
-	-	% 100	
ASTM D747	psi 71068.62	MPa 490	معامل الانحناء الظاهري
ASTM D790	psi 78320.52	MPa 540	معامل الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 1.69	J/m 90	صدمة إيزود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 114.8	C° 46.0	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D1525	F° 206.6	C° 97.0	درجة حرارة تليين فيكات

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.