

Braskem PE IN-34

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

وصف المنتج

IN34 هو بولي إيثيلين منخفض الكثافة الخطي، كوبوليمر بوتين-1 ذو وزن جزيئي ضيق، يتم إنتاجه عن طريق عملية المحلول، لتطبيقات القولبة بالحقن. يوفر سيولة عالية ومرونة ممتازة والتواء منخفض. التطبيق: تم تطويره خصيصًا للقولبة بالحقن السريعة للأغطية، لون طبيعي ومصبوغ للأغذية. ويوصى به أيضًا لأغذية السوق.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مونومر مشترك بوتين	الميزات
-	-	بوليمر مشترك	
-	-	مقبول لملامسة الأغذية	
-	-	مرونة جيدة	
-	-	تدفق عالي	
-	-	تشوه قليل	
-	-	توزيع ضيق للوزن الجزيئي	
-	-	أغطية	الاستخدامات
-	-	FDA 21 CFR 177.1520	تصنيفات الوكالة
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 0.939	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 48	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D2240	-	54	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	-	-	قوة الشد
-	psi 2755.72	MPa 19.0	
-	psi 1450.38	MPa 10.0	
ASTM D638	-	-	استطالة الشد
-	-	% 12	
-	-	% 100	
ASTM D747	psi 93549.51	MPa 645	معامل الانحناء الظاهري
ASTM D790	psi 92824.32	MPa 640	معامل الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 1.31	J/m 70	صدمة إيزود المحززة

الخواص الحرارية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 120.2	C° 49.0	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D1525	F° 212.0	C° 100	درجة حرارة تليين فيكات

أخرى

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D747	psi 93549.51	MPa 645	الصلابة

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 410.0 - 338.0	C° 170-210	درجة حرارة المعالجة (المصهور)

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

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

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.