

## Braskem EVA TN2005

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

### وصف المنتج

TN2005 هو بوليمر مشترك من الإيثيلين-فينيل أسيتات (EVA) بوزن جزيئي عالي وخصائص ميكانيكية ممتازة وشفافية ولمعان عالي وسهولة المعالجة. بالإضافة إلى ذلك، يتمتع TN2005 بالمرونة حتى في درجات الحرارة المنخفضة وخصائص إغلاق جيدة. يمكن استخدام TN2005 كبوليمر أساسي لتصنيع الأفلام الزراعية الدفيئة بخصائص حرارية ممتازة. لمزيد من المعلومات التفصيلية حول تطبيقات الأفلام الزراعية وتوصيات تثبيت الضوء، يرجى الاتصال بممثل Braskem. التطبيق: فيلم زراعي حراري (تغطية الدفيئة). لا توجد إضافات للأشعة فوق البنفسجية. - فيلم منفوخ أحادي أو مشترك البثق لتعبئة المواد الغذائية أفلام لتعبئة المواد الغذائية المجمدة فيلم عالي الوضوح بخصائص ميكانيكية ممتازة.

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مضاد للأكسدة	المواد المضافة
-	-	مضاد للأكسدة	الميزات
-	-	بوليمر مشترك	
-	-	مرونة جيدة	
-	-	قابلية معالجة جيدة	
-	-	شفافية عالية	
-	-	لمعان عالي	
-	-	وزن جزيئي عالي	
-	-	مرونة درجة حرارة منخفضة	

### الاستخدامات

-  
-

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	تطبيقات زراعية	تصنيفات الوكالة
-	-	فيلم	
-	-	تغليف المواد الغذائية	
-	-	التعبئة والتغليف	
-	-	FDA 21 CFR 177.1350	طريقة المعالجة
-	-	فيلم منفوخ	الخاصية
-	-	البثق المشترك	
-	-	بثق الأفلام	
الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm <sup>3</sup> 0.935	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 min 0.50	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
-	-	%wt 13.5	محتوى خلاص الفينيل
ASTM D2240	-		صلابة الديورومتر
-	-	91	
-	-	50	
الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 3625.95	MPa 25.0	قوة الشد
ASTM D882	-		
-	psi 4351.14	MPa 30.0	
-	psi 4931.29	MPa 34.0	
ASTM D638	-	% 680	استطالة الشد
ASTM D882	-		
-	-	% 400	
-	-	% 800	
-	mil 1.97	µm 50	سمك الفيلم - المُختبر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D882	-	-	المعامل القاطع
-	psi 8702.28	MPa 60.0	
-	psi 10152.66	MPa 70.0	
ASTM D1709B	oz 15.17	g 430	صدمة السقوط الحر (Dart Drop)
ASTM D1922	-	-	قوة التمزق إلمندورف
-	oz 3.53	g 100	
-	oz 9.52	g 270	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1525	F° 167.0	C° 75.0	درجة حرارة تليين فيكات
ASTM D3418	F° 201.2	C° 94.0	ذروة درجة حرارة الانصهار

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2457	-	82	اللمعان
ASTM D1003	-	% 2.2	الضبابية (Haze)

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 365.0 - 293.0	C° 145-185	درجة حرارة المصهور

**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.