

# Braskem EVA TN2006

<b>Fabricante</b>	Braskem	<b>Categoría</b>	EVA
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

TN2006 es un copolímero de Acetato de Vinilo de Etileno (EVA) con buenas propiedades mecánicas, alta flexibilidad y tenacidad incluso a baja temperatura, excelentes propiedades ópticas y de vendibilidad. Además, este producto tiene una buena barrera de vapor de agua. Las propiedades de fusión permiten la procesabilidad en equipos de película tubular, pudiendo ser coextrudido en combinación con muchos otros materiales.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Aditivo</b>	Antioxidante	-	-
<b>Características</b>	Antioxidante	-	-
	Copolímero	-	-
	Buena flexibilidad	-	-
	Buena Sellabilidad	-	-
	Térmica	-	-
	Tenacidad a baja temperatura	-	-
	Barrera de humedad	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	Ópticos Tenacidad Ultra Alta		
<b>Usos</b>	Aplicaciones Agrícolas Película Embalaje de Alimentos Membranas geosintéticas  Laminados Envoltura de estiramiento	- - - - - -	- - - - -
<b>Certificaciones de organismos</b>	FDA 21 CFR 177.1350	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Película coextrudida	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	0.940 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D1505
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	0.70 g/10 min	-	ASTM D1238
<b>Contenido de acetato de vinilo</b>	18.0 wt%	-	-
<b>Dureza Durometro</b>	89 39	- -	ASTM D2240 - -

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la tracción</b>	33.0 MPa	4786.25 psi -	ASTM D638 ASTM D882

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	32.0 MPa	4641.22 psi	-
	31.0 MPa	4496.18 psi	-
<b>Elongación a la tracción</b>	680 %	-	ASTM D638 ASTM D882
	450 %	-	-
	700 %	-	-
<b>Espesor de película - Ensayado</b>	50 µm	1.97 mil	-
<b>Módulo secante</b>		-	ASTM D882
	39.0 MPa	5656.48 psi	-
	38.0 MPa	5511.44 psi	-
<b>Impacto por caída de dardo</b>	600 g	21.16 oz	ASTM D1709B
<b>Resistencia al desgarro Elmendorf</b>		-	ASTM D1922
	150 g	5.29 oz	-
	350 g	12.34 oz	-

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de reblandecimiento Vicat</b>	70.0 °C	158.0 °F	ASTM D1525
<b>Temperatura de fusión pico</b>	90.0 °C	194.0 °F	ASTM D3418

<b>Óptico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Brillo</b>	87	-	ASTM D2457
<b>Opacidad</b>	1.3 %	-	ASTM D1003

## Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	150 to 190 °C	302.0 - 374.0 °F	-

### Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

<b>Dirección:</b>	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
<b>Contacto:</b>	Mr. Zhao Yong
<b>Email:</b>	sales@su-jiao.com
<b>Sitio web:</b>	www.polymersdata.com
<b>Móvil:</b>	+86-134-2475-5533

Este documento ha sido generado automáticamente basándose en los últimos datos técnicos disponibles. Los valores mencionados son típicos y no constituyen una garantía final.