

# Braskem PE HF2007

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

## Descripción del Producto

HF2007 es un Polietileno de Baja Densidad Lineal, copolímero de 1-hexeno, producido por el proceso de fase gaseosa. Desarrollado para la extrusión de película soplada. Las películas obtenidas con este producto muestran alta resistencia al impacto y a la perforación. Contiene aditivos de ayuda de procesamiento y antioxidantes. Aplicaciones: Películas estirables; película de alto COF y mezclas de LDPE. Proceso: HF2007 debe ser procesado en extrusora de película soplada, ajustada a este polímero. Las excelentes condiciones de procesamiento dependen del tipo de equipo utilizado, pero los mejores resultados se obtienen con una temperatura de extrusión de 180 a 210°C.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Aditivo</b>	Antioxidante	-	-
	Ayuda de Procesamiento	-	-
<b>Características</b>	Antioxidante	-	-
	Copolímero	-	-
	Alta resistencia al impacto	-	-
	Baja densidad	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	Resistente a la perforación		
<b>Usos</b>	Película	-	-
<b>Certificaciones de organismos</b>	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Película soplada	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Gravedad específica</b>	0.920 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	0.73 g/10 min	-	ASTM D1238

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la tracción</b>		-	ASTM D882
	47.0 MPa	6816.79 psi	-
	35.0 MPa	5076.33 psi	-
<b>Elongación a la tracción</b>		-	ASTM D882
	990 %	-	-
	1300 %	-	-

<b>Óptico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Brillo</b>	65	-	ASTM D2457
<b>Opacidad</b>	24 %	-	ASTM D1003

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

---

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

**Contacto:** Mr. Zhao Yong

**Email:** sales@su-jiao.com

**Sitio web:** www.polymersdata.com

**Móvil:** +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.