

# Braskem PE HF2207B5

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

## Descripción del Producto

La resina HF2207B5 es un polietileno de baja densidad lineal, copolímero de hexeno, producido a través del proceso Unipol® y recomendado para la extrusión de película soplada. Tiene alta resistencia al impacto y a la perforación, alto coeficiente de fricción (COF) y alta resistencia a la ruptura por soldadura. Aplicación: Bolsas de gran resistencia, revestimientos, laminación y películas de alto COF. Aditivo: Antioxidante, ayuda de procesamiento, anti-bloqueo. Proceso: Extrusión de película soplada.

## Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Aditivo</b>	Ayuda de Procesamiento	-	-
	Agente antiaglomerante	-	-
	Antioxidación	-	-
<b>Características</b>	Baja densidad	-	-
	Copolímero	-	-
	Resistencia a la perforación	-	-
	Propiedad antiaglomerante	-	-
			-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	Antioxidación Resistencia al impacto, alta		
<b>Usos</b>	Películas Laminado Revestimiento Bolsa de embalaje pesada	- - - -	- - - -
<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>	0.922 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	0.73 g/10 min	-	ASTM D1238

<b>Propiedades mecánicas</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	ASTM D882
	35.0 MPa	5076.33 psi	ASTM D882
<b>Elongación a la tracción</b>		-	ASTM D882
	990 %	-	ASTM D882
	1300 %	-	ASTM D882

#### **Módulo de flexión**

<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
		-	ASTM D790
	150 MPa	21755.7 psi	ASTM D790
	170 MPa	24656.46 psi	ASTM D790
<b>Impacto por caída de dardo</b>	140 g	4.94 oz	ASTM D1709
<b>Resistencia al desgarro Elmendorf</b>		-	ASTM D1922
	110 g	3.88 oz	ASTM D1922
	250 g	8.82 oz	ASTM D1922

<b>Óptico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Brillo</b>	50	-	ASTM D2457
<b>Opacidad</b>	14 %	-	ASTM D1003

<b>Información de Procesamiento</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Desconocido</b>		-	-

## 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.