

## Borealis PE FT3200

<b>Fabricante</b>	Borealis AG	<b>Categoría</b>	LDPE
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

### Descripción del Producto

FT3200 es un polietileno de baja densidad para extrusión de película. Tecnología tubular. No modificado.

### Especificaciones Técnicas

#### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Libre de aditivos	-	-
	Buena Procesabilidad	-	-
	Buena Resistencia	-	-
	Baja densidad	-	-
	Material reciclable	-	-
<b>Usos</b>	Aplicaciones Agrícolas	-	-
	Aplicaciones de construcción	-	-
	Película	-	-
	Bolsas de uso intensivo	-	-
	Envoltura retráctil	-	-
<b>Formas</b>	Pellets	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Método de procesamiento</b>	Película soplada Extrusión	- -	- -
<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	0.920 g/cm <sup>3</sup>	-	ISO 1183
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	0.25 g/10 min	-	ISO 1133
<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Coefficiente de fricción</b>	0.70	-	ISO 8295
<b>Energía de punzonado de película</b>	7.00 J	-	-
<b>Fuerza de punzonado de película</b>	170 N	38.22 lbf	-
<b>Módulo secante</b>	160 MPa 160 MPa	- 23206.08 psi 23206.08 psi	ASTM D882A - -
<b>Resistencia a la tracción</b>	25.0 MPa 26.0 MPa	- 3625.95 psi 3770.99 psi	ISO 527-3 - -
<b>Elongación a la tracción</b>	400 % 600 %	- - -	ASTM D882 - -
<b>Impacto por caída de dardo</b>	500 g	17.64 oz	ISO 7765-1

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia al desgarro Elmendorf</b>	4.0 N 7.0 N	- 0.8992 lbf 1.57 lbf	ISO 6383-2 - -

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de reblandecimiento Vicat</b>	92.0 °C	197.6 °F	ISO 306/A
<b>Temperatura de fusión</b>	110 °C	230.0 °F	ISO 11357-3

## **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.