

## Borealis PE FT6230

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

### Descripción del Producto

FT6230 es un grado de polietileno tubular de baja densidad para la producción de película de embalaje. FT6230 se desarrolla para proporcionar películas con buenas propiedades ópticas para aplicaciones de película delgada. FT6230 está destinado a aplicaciones como: Películas para uso en maquinaria de embalaje automatizada Bolsas Películas de encogimiento fino Películas de embalaje de alimentos FT6230 no contiene aditivos.

### Especificaciones Técnicas

#### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Baja densidad	-	-
	Óptico	-	-
	materiales reciclables	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
<b>Usos</b>	Películas	-	-
	Embalaje de Alimentos	-	-
	Película retráctil	-	-
<b>Formas</b>	Partícula	-	-

<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>	0.923 g/cm <sup>3</sup>	-	ISO 1183
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	2.0 g/10 min	-	ISO 1133

  

<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Coefficiente de fricción</b>	0.60	-	ISO 8295
<b>módulo secante</b>	180 MPa 190 MPa	- 26106.84 psi 27557.22 psi	ASTM D882 ASTM D882 ASTM D882
<b>Resistencia a la tracción</b>	25.0 MPa 20.0 MPa	- 3625.95 psi 2900.76 psi	ISO 527-3 ISO 527-3 ISO 527-3
<b>Elongación a la tracción</b>	300 % 600 %	- - -	ISO 527-3 ISO 527-3 ISO 527-3
<b>Impacto por caída de dardo</b>	100 g	3.53 oz	ISO 7765-1
<b>Resistencia al desgarro Elmendorf</b>	3.0 N 2.0 N	- 0.6744 lbf 0.4496 lbf	ISO 6383-2 ISO 6383-2 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>	95.0 °C	203.0 °F	ISO 306/A50
<b>Temperatura de fusión (DSC)</b>	111 °C	231.8 °F	ISO 3146

<b>Óptico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Brillo</b>	90	-	ASTM D2457
<b>Opacidad</b>	8.0 %	-	ASTM D1003

<b>Información de Procesamiento</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de fusión</b>	°C	-	-
<b>Desconocido</b>		-	-

## **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.