

# Borstar® FB4370

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

## Descripción del Producto

Borstar FB4370 es un grado de polietileno que combina excelentes propiedades de extrusión con alta rigidez de película. Borstar FB4370 contiene antioxidante.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Aditivo</b>	Antioxidación	-	-
<b>Características</b>	Rigidez, alta	-	-
	Antioxidación	-	-
	materiales reciclables	-	-
<b>Usos</b>	Embalaje	-	-
	Películas	-	-
	Laminado	-	-
	Mezclando	-	-
	Película retráctil	-	-
<b>Formas</b>	Partícula	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Extrusión	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	0.937 g/cm <sup>3</sup>	-	ISO 1183
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>		-	ISO 1133
	0.40 g/10 min	-	ISO 1133
	2.1 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>	0.40	-	ISO 8295
<b>Espesor de película - Ensayado</b>	40 µm	1.57 mil	-
<b>módulo secante</b>		-	ASTM
	450 MPa	65267.1 psi	D882A
	540 MPa	78320.52 psi	ASTM D882A
<b>Resistencia a la tracción</b>		-	ASTM D882A
	56.0 MPa	8122.13 psi	ISO 527-3
	39.0 MPa	5656.48 psi	ISO 527-3
<b>Elongación a la tracción</b>		-	ISO 527-3
	530 %	-	ISO 527-3
	830 %	-	ISO 527-3
<b>Impacto por caída de dardo</b>	130 g	4.59 oz	ISO 7765-1
<b>Resistencia al desgarro Elmendorf</b>		-	ISO 6383-2
	1.5 N	0.3372 lbf	ISO 6383-2
	10 N	2.25 lbf	ISO 6383-2
<b>Otros</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Desconocido</b>		-	-

## Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	°C	-	-
Desconocido		-	-

### 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.