

## Borclear™ RB707CF

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

### Descripción del Producto

Borclear RB707CF es un copolímero aleatorio. Este grado es adecuado para la fabricación de películas no orientadas en líneas de película soplada.

### Especificaciones Técnicas

#### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Libre de aditivos	-	-
	Esterilizable por calor	-	-
	Alta claridad	-	-
	Alto brillo	-	-
	Sellabilidad a baja temperatura	-	-
	Apariencia Superficial Agradable	-	-
	Copolímero aleatorio	-	-
	<b>Usos</b>	Película	-
Embalaje de Alimentos		-	-
Etiquetas		-	-
Laminados		-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	Película no orientada	-	-
	Embalaje	-	-
	Selladores	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Película soplada	-	-
	Película coextrudida	-	-
<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	0.900 to 0.910 g/cm <sup>3</sup>	-	ISO 1183
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	1.5 g/10 min	-	ISO 1133
<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Módulo de flexión</b>	800 MPa	116030.4 psi	ISO 178
<b>Coeficiente de fricción</b>		-	ISO 8295
<b>Espesor de película - Ensayado</b>	50 µm	1.97 mil	-
<b>Fuerza de punzonado de película</b>	850 N	191.08 lbf	ISO 7765-2
<b>Módulo a la tracción</b>	750 to 850 MPa	-	ISO 527-3
	750 to 850 MPa	108778.5 - 123282.3 psi	-
	750 to 850 MPa	108778.5 - 123282.3 psi	-
<b>Resistencia a la tracción</b>			

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
		-	ISO 527-3
	30.0 to 50.0 MPa	4351.14 - 7251.9 psi	-
	35.0 to 55.0 MPa	psi	-
<b>Elongación a la tracción</b>		-	ISO 527-3
	700 to 800 %	-	-
	700 to 800 %	-	-
<b>Impacto con dardo instrumentado</b>	5.00 J	-	ISO 7765-2
<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de reblandecimiento Vicat</b>	125 °C	257.0 °F	ISO 306/A50
<b>Temperatura de fusión (DSC)</b>	143 to 147 °C	289.4 - 296.6 °F	ISO 3146
<b>Óptico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Brillo</b>		-	ASTM D2457
<b>Opacidad</b>	%	-	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.