

## Bormed™ RD804CF-11

<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

Bormed RD804CF-11 es un copolímero aleatorio con bajo contenido de etileno. Este grado es adecuado para la fabricación de películas cast no orientadas en proceso de rodillo enfriador, películas sopladas en proceso de enfriamiento tubular por agua, así como para moldeo por inyección e ISBM (proceso de 2 etapas) para ampollas y botellas.

### Especificaciones Técnicas

#### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Buena Resistencia al Impacto	-	-
	Distribución de peso molecular estrecha	-	-
	Copolímero aleatorio	-	-
<b>Usos</b>	Botellas	-	-
	Tapas	-	-
	Cierres	-	-
	Embalaje Médico	-	-
	Embalaje	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	Productos Farmacéuticos	-	
	Tubería	-	
<b>Método de procesamiento</b>	Moldeo por soplado	-	-
	Película Fundida	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	8.0 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>	1000 MPa	145038.0 psi	ISO 178
<b>Coeficiente de fricción</b>		-	ISO 8295
<b>Módulo a la tracción</b>		-	ISO 527-3
	600 MPa	87022.8 psi	-
	600 MPa	87022.8 psi	-
<b>Resistencia a la tracción</b>		-	ISO 527-3
	40.0 MPa	5801.52 psi	-
	30.0 MPa	4351.14 psi	-
<b>Elongación a la tracción</b>		-	ISO 527-3
	550 %	-	-
	600 %	-	-
<b>Ensayo de punzonado instrumentado</b>	170 J/cm	-	ISO 7765-2

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de fusión</b>	150 °C	302.0 °F	ISO 11357-3

<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>	1.5 %	-	ASTM D1003

## **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.