

## Borealis PP RF926MO

<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

RF926MO es un copolímero aleatorio de polipropileno transparente especialmente modificado con alta fluidez de fusión. Este grado está destinado al moldeo por inyección por soplado estirado (IBSM) y está diseñado para el moldeo por inyección de alta velocidad y contiene aditivos nucleantes y desmoldeantes. Los productos moldeados de este grado exhiben excelente transparencia, muy buenas propiedades organolépticas, alta resistencia al impacto a temperatura ambiente, rigidez relativamente alta y buenas propiedades de desmoldeo y antistáticas.

### Especificaciones Técnicas

#### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Aditivo</b>	Agente nucleante	-	-
	Propiedad Antiestática	-	-
	desmoldeo	-	-
<b>Características</b>	Nucleado	-	-
	Rigidez, alta	-	-
	Resaltar	-	-
	Propiedad Antiestática	-	-
	Resistencia al impacto, alta	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	materiales reciclables	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Buenas Características Sensoriales	-	-
	Alta liquidez	-	-
	Definición, alta	-	-
	Buena desmoldeo	-	-
	Copolímero aleatorio		
<b>Usos</b>	Botella	-	-
	Contenedor	-	-
<b>Apariencia</b>	Transparente	-	-
<b>Formas</b>	Partícula	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Moldeo por inyección múltiple	-	-
	Moldeo por soplado de estiramiento	-	-
<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	0.905 g/cm <sup>3</sup>	-	ISO 1183
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	20 g/10 min	-	ISO 1133
<b>Contracción de moldeo</b>	%	-	-
<b>Dureza Rockwell</b>	82	-	ISO 2039-2

<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Módulo a la tracción</b>	1150 MPa	166793.7 psi	ISO 527-2/1
<b>Esfuerzo a la tracción</b>	29.0 MPa	4206.1 psi	ISO 527-2/50
<b>Deformación a la tracción</b>	11 %	-	ISO 527-2/50
<b>Resistencia al impacto Charpy con entalla</b>	6.0 kJ/m <sup>2</sup>	2.85 ft·lb/in <sup>2</sup>	ISO 179/1eA

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de deflexión térmica</b>	80.0 °C	176.0 °F	ISO 75-2/B

<b>Óptico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Opacidad</b>	%	-	Internal method

<b>Información de Procesamiento</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de procesamiento (fusión)</b>	°C	-	-
<b>Temperatura del molde</b>	°C	-	-
<b>Velocidad de inyección</b>	Rápido	-	-
<b>Presión de mantenimiento</b>	MPa	-	-

## Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
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.