

## Borealis PP EE106AEB

<b>Fabricante</b>	Borealis AG	<b>Categoría</b>	PP Homopolymer
<b>Carga/Filler</b>	15% Mineral	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

### Descripción del Producto

EE106AEB es un compuesto de polipropileno modificado por impacto reforzado con mineral al 15% adecuado para moldeo por inyección.

### Especificaciones Técnicas

#### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Carga / Refuerzo</b>	Relleno mineral, 15% relleno por peso	-	-
<b>Aditivo</b>	Modificador de impacto	-	-
<b>Características</b>	Modificación de impacto	-	-
	Rígido, bueno	-	-
	Resistencia al impacto, buena	-	-
	materiales reciclables	-	-
	Trabajabilidad, buena	-	-
	Excelente apariencia	-	-
<b>Usos</b>	Barra anti-colisión para automóvil	-	-
	Decoración exterior de automóvil	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	0.992 g/cm <sup>3</sup>	-	ISO 1183
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	15 g/10 min	-	ISO 1133

<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Módulo de flexión</b>	1660 MPa	240763.08 psi	ISO 178
<b>Esfuerzo a la flexión</b>	28.0 MPa	4061.06 psi	ISO 178
<b>Impacto Izod con entalla</b>	5.5 kJ/m <sup>2</sup> 18 kJ/m <sup>2</sup>	- 2.62 ft·lb/in <sup>2</sup> 8.56 ft·lb/in <sup>2</sup>	ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de deflexión térmica</b>	55.0 °C	131.0 °F	ISO 75-2/ Ae
<b>Temperatura de reblandecimiento Vicat</b>	52.0 °C	125.6 °F	ISO 306/ B50

<b>Rendimiento eléctrico e inflamabilidad</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Inflamabilidad</b>	100 mm/min	-	ISO 3795

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

## Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Presión de mantenimiento	MPa	-	-
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.