

# Borealis PP TB331

<b>Fabricante</b>	Borealis AG	<b>Categoría</b>	PP Homopolymer
<b>Carga/Filler</b>	30% Mineral	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

TB331 es un compuesto de polipropileno relleno al 30% de mineral destinado al moldeo por inyección.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Carga / Refuerzo</b>	Relleno mineral, 30% relleno por peso	-	-
<b>Características</b>	materiales reciclables	-	-
<b>Usos</b>	Partes interiores de automóvil Equipamiento interior de automóvil	- -	- -
<b>Método de procesamiento</b>	Moldeo por inyección	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Densidad</b>	1.13 g/cm <sup>3</sup>	-	ISO 1183
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	8.0 g/10 min	-	ISO 1133

<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Esfuerzo a la tracción</b>	18.0 MPa	2610.68 psi	ISO 527-2/50
<b>Módulo de flexión</b>	2200 MPa	319083.6 psi	ISO 178
<b>Esfuerzo a la flexión</b>	30.0 MPa	4351.14 psi	ISO 178
<b>Impacto Izod con entalla</b>	-	-	ISO 180/1A
	3.0 kJ/m <sup>2</sup>	1.43 ft·lb/in <sup>2</sup>	ISO 180/1A
	18 kJ/m <sup>2</sup>	8.56 ft·lb/in <sup>2</sup>	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>	-	-	-
	120 °C	248.0 °F	ISO 75-2/B
	60.0 °C	140.0 °F	ISO 75-2/A
<b>Temperatura de reblandecimiento Vicat</b>	-	-	-
	140 °C	284.0 °F	ISO 306/A120
	55.0 °C	131.0 °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

## Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura del molde	°C	-	-
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.