

## BioCeres® BC-LBE03

<b>Fabricante</b>	FuturaMat	<b>Categoría</b>	Biodeg Polymers
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

### Descripción del Producto

BC-LBE03 es un agromaterial que proviene de la gama BioCérès. Es un producto basado en harina de trigo. BC-LBE03 es 100% biodegradable y de recursos renovables.

### Especificaciones Técnicas

#### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Biodegradable	-	-
	Compostable	-	-
	Contenido de recursos renovables	-	-
<b>Formas</b>	Pellets	-	-
<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>	1.22 to 1.34 g/cm <sup>3</sup>	-	ISO 1183
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	2.9 to 8.5 g/10 min	-	ISO 1133
<b>Dureza Shore</b>	70 to 85	-	ISO 868
<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Módulo a la tracción</b>	2130 to 2930 MPa	308930.94 - 424961.34 psi	ISO 527-2
<b>Esfuerzo a la tracción</b>	20.0 to 34.0 MPa 14.0 to 24.0 MPa	- 2900.76 - 4931.29 psi 2030.53 - 3480.91 psi	ISO 527-2 - -
<b>Deformación a la tracción</b>	1.1 to 1.9 %	-	ISO 527-2
<b>Módulo de flexión</b>	2250 to 3450 MPa	326335.5 - 500381.1 psi	ISO 178
<b>Resistencia al impacto Charpy sin entalla</b>	8.0 to 16 kJ/m <sup>2</sup>	3.81 - 7.61 ft·lb/in <sup>2</sup>	ISO 179
<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de deflexión térmica</b>	35.0 to 43.0 °C	95.0 - 109.4 °F	ISO 75-2/A

## 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.