

BioCeres® BC-LBI08

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

Descripción del Producto

BC-LBI08 es un agromaterial que proviene de la gama BioCérès. Es un producto basado en harina de trigo. BC-LBI08 es 100% biodegradable y de recursos renovables.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Biodegradable	-	-
	Compostable	-	-
	Contenido de recursos renovables	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.25 to 1.39 g/cm ³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	12 to 36 g/10 min	-	ISO 1133
Dureza Shore	70 to 84	-	ISO 868

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	1510 to 2090 MPa	219007.38 - 303129.42 psi	ISO 527-2
Esfuerzo a la tracción	10.0 to 16.0 MPa 7.00 to 13.0 MPa	- 1450.38 - 2320.61 psi 1015.27 - 1885.49 psi	ISO 527-2 - -
Deformación a la tracción	0.80 to 1.4 %	-	ISO 527-2
Módulo de flexión	1680 to 3120 MPa	243663.84 - 452518.56 psi	ISO 178
Resistencia al impacto Charpy sin entalla	6.0 to 12 kJ/m ²	2.85 - 5.71 ft·lb/in ²	ISO 179

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	45.0 to 53.0 °C	113.0 - 127.4 °F	ISO 75-2/A

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

Dirección: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town,
Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contacto: Mr. Zhao Yong

Email: sales@su-jiao.com

Sitio web: www.polymersdata.com

Móvil: +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.