

BIOPLAST® 200

Fabricante	BIOTEC GmbH & Co. KG	Categoría	Polyester, TP
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

BIOPLAST 200 es el nombre de marca de BIOTEC para un material termoplástico completamente nuevo y libre de plastificantes. Por lo tanto, no hay depósitos ni vapores por ablandamiento durante el procesamiento de BIOPLAST 200. El material es adecuado para la extrusión de película soplada, extrusión de película fundida, extrusión de perfiles y moldeo por inyección de productos completamente biodegradables. La biodegradabilidad y otras propiedades funcionales permiten al convertidor penetrar en áreas de productos que anteriormente eran inaccesibles con materiales termoplásticos tradicionales. El almidón de papa utilizado en BIOPLAST 200 no se mezcla con plastificantes, como en el caso del Almidón Termoplástico (TPS), sino que se incorpora en su estado original y nativo en el material. Por lo tanto, BIOPLAST 200 se produce con características de procesamiento y rendimiento superiores combinadas con una excelente capacidad de almacenamiento.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Biodegradable	-	-
	Contenido de recursos renovables	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Bolsas	-	-
	Aplicaciones de recubrimiento	-	-
	Película	-	-
	Embalaje de Alimentos	-	-
	Envoltura de Alimentos	-	-
	Red	-	-
	Recubrimientos de papel	-	-
	Hoja	-	-
	Envoltura retráctil	-	-
Certificaciones de organismos	EN 13432	-	-
	UE 2002/72/CE	-	-
	UE 67/548/CEE	-	-
Apariencia	Transparente	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Película soplada	-	-
	Película Fundida	-	-
	Extrusión de Película	-	-
	Moldeo por inyección	-	-
	Extrusión de Perfil	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.32 g/cm ³	-	ISO 1183/A
Densidad aparente	0.78 g/cm ³	-	ISO 60
Índice de fluidez de masa (MFR)	2.4 g/10 min	-	ISO 1133
Tamaño de partícula	2.50 mm	0.09843 in	-
Contenido de agua	%	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
			Internal Method
Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad del fundido	1.18 g/cm ³	-	ISO 1133

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.