

Biograde D-F

Fabricante	Biograde Group of Companies	Categoría	Biodeg Polymers
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Una resina híbrida para aplicaciones de película en las que no se requiere biodegradabilidad. Para uso en aplicaciones donde se desea el uso de recursos renovables. Se utiliza para aplicaciones de película de espesor fino y grueso. BIOGRADE D-F se basa en una mezcla de almidón termoplástico (TPS) con polietileno. Este grado de resina está compatibilizado para ofrecer un alto nivel de resistencia mecánica, excelentes propiedades de elongación y tenacidad. La resina se basa en almidón de maíz, que es un material renovable. Aplicaciones: bolsas de compra/bolsas de caja, bolsas de basura, bolsas para hojas, revestimientos de cubos, envoltura exterior, embalaje.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Biodegradable	-	-
	Buena Tenacidad	-	-
	Alta elongación	-	-
	Alta resistencia	-	-
	Contenido de recursos renovables	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Bolsas	-	-
	Aplicaciones de moldeo por soplado	-	-
	Película	-	-
	Forros	-	-
	Embalaje	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Película soplada	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.07 g/cm ³	-	ASTM D4883
Índice de fluidez de masa (MFR)	0.96 g/10 min	-	ASTM D1238
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción		-	ASTM D883
	MPa	-	-
	MPa	-	-
Elongación a la tracción	%	-	ASTM D883
Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión pico	90.0 to 130 °C	194.0 - 266.0 °F	ASTM D3418

Otros			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión de película soplada	100 to 160 °C	212.0 - 320.0 °F	-

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.