NaturePlast NP DU 103

Fabricante	NaturePlast	**Categoría**	Nylon 1012
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

El progreso en I+D permite hoy producir algunos de los polímeros convencionales parcial o totalmente a partir de recursos vegetales y ya no de recursos fósiles. Las calidades de BioPA comercializadas por NaturePlast tienen las mismas propiedades que el PA convencional y pueden ser transformadas en equipos de procesamiento de plástico estándar. Mercados: automotriz, piezas técnicas, embalajes, textiles, etc. Propiedades Propiedades similares al PA a base de petróleo. Facilidad de procesamiento. Reciclable en flujos de PA existentes.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena Procesabilidad Material reciclable Contenido de recursos renovables	- - -	- - -
Usos	Aplicaciones automotrices Partes de ingeniería Embalaje Aplicaciones textiles	- - - -	- - - -

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Extrusión Extrusión de fibra (hilado) Extrusión de Perfil	- - -	- - -

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.05 g/cm³	-	ISO 1183
Número de viscosidad	220 cm³/g	-	ISO 307

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	1300 MPa	188549.4 psi	ISO 527-2
Deformación a la tracción	%	-	ISO 527-2
Resistencia al impacto Charpy sin entalla	Sin ruptura	-	ISO 179

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de reblandecimiento Vicat	154 °C	309.2 °F	ISO 306/B

Otros

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Contenido biobasado	45 to 100 %	-	ASTM D6866

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.