

ARBOBLEND® V3

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

Descripción del Producto

Termoplásticos a partir de recursos renovables para el procesamiento de plásticos. Nuestros granulados ARBOFORM® , ARBOBLEND® y ARBOFILL® pueden procesarse mediante moldeo por inyección, extrusión, calandrado, moldeo por soplado, embutición profunda o prensado para obtener piezas moldeadas, productos semielaborados, láminas, películas o perfiles. Los granulados ARBOBLEND© son 100% biodegradables y presentan propiedades de material comparables a las de los plásticos clásicos con alta resistencia al impacto (p. ej., ABS). Según la aplicación, ARBOBLEND© contiene diferentes biopolímeros como, por ejemplo, polihidroxialcanoato, poliéster, Ingeo TM, lignina, almidón, celulosa, aditivos orgánicos, resinas naturales o ceras y fibras naturales de refuerzo.

Especificaciones Técnicas

Información General

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

Usos

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Botellas	-	-
	Muebles	-	-
	Hoja	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por soplado	-	-
	Calandrado	-	-
	Extrusión	-	-
	Moldeo por inyección	-	-
	Moldeo por Prensa	-	-
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	2330 MPa	337938.54 psi	ISO 527-2
Esfuerzo a la tracción	42.0 MPa	6091.6 psi	ISO 527-2
	24.5 MPa	3553.43 psi	-
Deformación a la tracción	2.4 %	-	ISO 527-2
	%	-	-
Resistencia al impacto Charpy con entalla	93 kJ/m ²	44.25 ft·lb/in ²	ISO 179

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.