

Artenius DESIGN+

Fabricante	Artenius	Categoría	PET
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Artenius DESIGN+ es un copolímero de PET (Polietileno-Tereftalato), entregado en pellets de resina. Esta resina ha sido diseñada especialmente para termoformado complejo con características personalizadas de alto IV/alta resistencia a la fusión y una tasa muy lenta entre cristalización/alta claridad y transmisión de luz en secciones de paredes muy gruesas. Es adecuada para extrusión de láminas gruesas de hasta aproximadamente 9 mm de grosor y sellado con alta transmisión de luz, excelente brillo y un tono de color neutro.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Copolímero	-	-
	Contacto Alimentario	-	-
	Aceptable	-	-
	Buena Resistencia al Fundido	-	-
	Alta claridad	-	-
	Alta transmisión de luz	-	-
	Alta viscosidad	-	-
Usos	Hoja	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Certificaciones de organismos	EU 94/62/EC EU No 10/2011	- -	- -
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Extrusión de hoja Termoformado	- -	- -

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	g/cm ³	-	-
Densidad aparente	0.84 g/cm ³	-	-
Número de viscosidad (viscosidad reducida)	84.0 to 88.0 ml/g	-	ISO 1628
Acetaldehído	ppm	-	ASTM F2013
Color b		-	ASTM D6290
Color L		-	ASTM D6290
Cristalinidad	%	-	-
Humedad	%	-	-
Peso	320.0 mg	-	-

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	230 to 240 °C	446.0 - 464.0 °F	-

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de secado	155 to 165 °C	311.0 - 329.0 °F	-
Tiempo de secado	5.0 to 6.0 hr	-	-
Temperatura de fusión	260 to 280 °C	500.0 - 536.0 °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.