

# Artenius DESIGN

<b>Fabricante</b>	Artenius	<b>Categoría</b>	PET
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	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 aplicaciones de paredes gruesas. Este grado presenta un IV más alto y propiedades mecánicas sobresalientes. Adecuado para extrusión de láminas gruesas hasta un grosor de aproximadamente 5 mm, películas de sellado y botellas rellenables de hasta 5 galones. Se recomienda particularmente para su uso en preformas de paredes gruesas, que necesitan una cristalización lenta para lograr una alta transmisión de luz, excelente brillo para láminas gruesas y un tono de color neutro.

## Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Copolímero	-	-
	Contacto Alimentario	-	-
	Aceptable	-	-
	Alta viscosidad	-	-
<b>Usos</b>	Botellas	-	-
	Película	-	-
	Hoja	-	-
	Partes de pared gruesa	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Certificaciones de organismos</b>	EU 94/62/EC EU No 10/2011	- -	- -
<b>Formas</b>	Pellets	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Extrusión de Película Extrusión de hoja	- -	- -
<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Gravedad específica</b>	g/cm <sup>3</sup>	-	-
<b>Densidad aparente</b>	0.84 g/cm <sup>3</sup>	-	-
<b>Número de viscosidad (viscosidad reducida)</b>	84.0 to 88.0 ml/g	-	ISO 1628
<b>Acetaldehído</b>	ppm	-	ASTM F2013
<b>Color b</b>		-	ASTM D6290
<b>Color L</b>		-	ASTM D6290
<b>Cristalinidad</b>	%	-	-
<b>Humedad</b>	%	-	-
<b>Peso</b>	320.0 mg	-	-
<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de fusión</b>	235 to 245 °C	455.0 - 473.0 °F	-

## Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de secado	165 to 175 °C	329.0 - 347.0 °F	-
Tiempo de secado	5.0 to 6.0 hr	-	-
Temperatura de fusión	265 to 280 °C	509.0 - 536.0 °F	-

### Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

<b>Dirección:</b>	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
<b>Contacto:</b>	Mr. Zhao Yong
<b>Email:</b>	sales@su-jiao.com
<b>Sitio web:</b>	www.polymersdata.com
<b>Móvil:</b>	+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.