

## Artenius XCEL M

<b>Fabricante</b>	Artenius	<b>Categoría</b>	PETG
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

### Descripción del Producto

Artenius XCEL M es un copolímero altamente modificado de PET (Polietileno-Tereftalato), entregado en pellets de resina. Artenius XCEL M pertenece a la familia de productos de PET comúnmente conocidos como "PETG" (PET modificado con glicol). Ha sido especialmente diseñado para su uso en la fabricación de un amplio campo de aplicaciones, como blísteres termoformados, películas mono y multilámina, láminas, películas retráctiles mediante proceso de extrusión, botellas y contenedores mediante moldeo por soplado, tuberías y perfiles mediante extrusión continua. El material es fácil de procesar, permite un termoformado profundo, grabado, fácil sellado e impresión. Proporciona un excelente brillo, claridad y alta resistencia al derretimiento durante el procesamiento.

### Especificaciones Técnicas

#### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Copolímero	-	-
	Excelente imprimibilidad	-	-
	Contacto Alimentario	-	-
	Aceptable	-	-
	Buena Resistencia al Fundido	-	-
	Buena Procesabilidad	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	Alta claridad Alto brillo		
<b>Usos</b>	Botellas	-	-
	Contenedores	-	-
	Película	-	-
	Película multicapa	-	-
	Perfiles	-	-
	Hoja	-	-
	Envoltura retráctil	-	-
	Tubería	-	-
<b>Certificaciones de organismos</b>	EU 94/62/EC	-	-
	EU No 10/2011	-	-
<b>Formas</b>	Pellets	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Extrusión	-	-
	Moldeo por soplado de extrusión	-	-
	Extrusión de Película	-	-
	Extrusión de Perfil	-	-
	Extrusión de hoja	-	-
	Termoformado		
<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Gravedad específica</b>	1.29 g/cm <sup>3</sup>	-	-
<b>Densidad aparente</b>	0.76 g/cm <sup>3</sup>	-	-
<b>Número de viscosidad (viscosidad reducida)</b>	78.0 to 82.0 ml/g	-	ISO 1628
<b>Color b</b>		-	ASTM D6290

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Color L</b>		-	ASTM D6290
<b>Humedad</b>	%	-	-
<b>Peso</b>	320.0 mg	-	-

<b>Información de Procesamiento</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de secado</b>	65.0 °C	149.0 °F	-
<b>Tiempo de secado</b>	6.0 to 8.0 hr	-	-
<b>Temperatura de fusión</b>	190 to 250 °C	374.0 - 482.0 °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.