

## Artenius XCEL M

Polyethylene Terephthalate Glycol Comonomer

Artenius

### Описание материалов:

Artenius XCEL M is a highly modified copolymer of PET (Polyethylene-Terephthalate), delivered in resin pellets. Artenius XCEL M belongs to the family of PET products commonly known as "PETG" (PET Glycol modified).

It has been specially designed for use in the manufacture of a broad field of applications, such as thermoformed blisters, mono- and multilayer films, sheets, shrinkable films by extrusion process, bottles and containers by extrusion blow moulding, tubing and profiles by continuous extrusion. The material is easy to process, allows deep thermoforming, engraving, easy sealing and printing. It provides excellent gloss, clarity and high melt strength during processing.

### Главная Информация

Характеристики	Сополимер Отличная Печатающая способность Приемлемый пищевой контакт Хорошая прочность расплава Хорошая технологичность Высокая четкость Глянцевый
Используется	Бутылки Контейнеры Пленка Многослойная пленка Профили Лист Термоусадочная пленка Трубка
Рейтинг агентства	EC 94/62/EC EC без 10/2011
Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзия Экструзионное выдувное формование Экструзионная пленка Экструзионный профиль Экструзионный лист Термоформовка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.29	g/cm <sup>3</sup>	
Видимая плотность	0.76	g/cm <sup>3</sup>	
Viscosity Number (Reduced Viscosity)	78.0 to 82.0	ml/g	ISO 1628
Цвет b	< 1.00		ASTM D6290
Color L	> 64.0		ASTM D6290
Влага	< 0.30	%	
Вес-Из 20 чипов	320.0	mg	

  

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	65.0	°C
Время сушки	6.0 to 8.0	hr
Температура расплава	190 to 250	°C

\* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

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

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай



WeChat