

## Artenius XCEL L

Polyethylene Terephthalate Glycol Comonomer

Artenius

### Описание материалов:

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

It is specially designed for luxury cosmetic packaging, tooth-brushes by injection process, thick wall parts and moulds filler for sophisticate parts, it can also provide good results in the manufacture of profiles by extrusion. Its high fluidity makes the material easy to process and it provides excellent gloss, clarity and good melt strength.

### Главная Информация

Характеристики	Сополимер Приемлемый пищевой контакт Хорошая прочность расплава Хорошая технологичность Высокая четкость Высокий поток Глянцевый
Используется	Косметическая упаковка Профили Толстостенные детали Ручки зубной щетки
Рейтинг агентства	EC 94/62/EC EC без 10/2011
Формы	Гранулы
Метод обработки	Литье под давлением Экструзионный профиль

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)	70.0 to 74.0	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	

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	65.0	°C
Время сушки	6.0 to 8.0	hr
Температура обработки (расплава)	190 to 250	°C

  

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

