

## Queo™ 0219

Ethylene-based Plastomer

Borealis AG

### Описание материалов:

Queo™ 0219 is an ethylene based octene plastomer produced in a solution polymerisation process using a metallocene catalyst.

Queo 0219 is an effective blend partner for other polyolefin polymers, providing:

Excellent polyolefin compatibility

Flexibility

Outstanding toughness

High clarity

Applications:

Demonstrated applications include :

Extrusion coated structures

High clarity moulded goods

Masterbatches and compounds

Additives:

Queo 0219 contains processing stabilizers.

Главная Информация			
Добавка	Неуказанный стабилизатор		
Характеристики	Хорошая гибкость		
	Хорошая прочность		
	Высокая четкость		
Используется	Уплотнение		
	Маточная смесь		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.902	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	19	g/10 min	ISO 1133
Экологическое сопротивление растрескиванию	< 340	hr	ASTM D1693B
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	38		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break)	13.0	MPa	ISO 527-2/5A
Растяжимое напряжение (Break)	930	%	ISO 527-2/5A
Флекторный модуль	63.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	No Break		ISO 180/1A

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -76.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	71.0	°C	ISO 306/A
Температура плавления (DSC)	97.0	°C	ISO 11357

\* 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

