

## Borealis PE FT3200

Low Density Polyethylene

Borealis AG

### Описание материалов:

FT3200 is a Low Density Polyethylene for Film Extrusion. Tubular Technology. Unmodified.

Главная Информация			
Характеристики	Без добавки Хорошая технологичность Хорошая прочность Низкая плотность Перерабатываемый материал		
Используется	Применение в сельском хозяйстве Применение конструкции Пленка Сверхпрочные сумки Термоусадочная пленка		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Выдувная пленка Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.920	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.25	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения (vs. Itself - Dyamic, Blown Film)	0.70		ISO 8295
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Энергия прокола пленки <sup>1</sup> (130 µm)	7.00	J	
Сила прокола пленки <sup>2</sup> (130 µm)	170	N	
Сектантный модуль			ASTM D882A
MD : 130 µm, Blown Film	160	MPa	
TD : 130 µm, Blown Film	160	MPa	
Прочность на растяжение			ISO 527-3
MD : 130 µm, Blown Film	25.0	MPa	

TD : 130 µm, Blown Film	26.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break	400	%	
TD : Break	600	%	
Ударное падение Dart (130 µm, Blown Film)	500	g	ISO 7765-1
Elmendorf Tear Strength			ISO 6383-2
MD : 130 µm, Blown Film	4.0	N	
TD : 130 µm, Blown Film	7.0	N	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	92.0	°C	ISO 306/A
Температура плавления	110	°C	ISO 11357-3

#### NOTE

1. Blown Film
2. Blown Film

\* 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