

## Borealis PE FG5199

Linear Low Density Polyethylene

Borealis AG

### Описание материалов:

FG5199 is a Butene Linear Low Density Polyethylene for Film Extrusion. Includes Antioxidant, Anti-Fog and Cling additives.

The grade is developed for blown cling film. Film made from FG5199 is suitable for manual wrapping of various foodstuffs e.g. cheese, meat and vegetables.

Главная Информация	
Добавка	Анти-туман Антиоксидант
Характеристики	Защита от запотевания Антиоксидант Бутене комномер Высокое качество
Используется	Пленка Пищевая упаковка Ламинаты
Формы	Гранулы
Метод обработки	Выдувная пленка Экструзионная пленка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.919	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.2	g/10 min	ISO 1133
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	25	µm	
Tensile Stress			ISO 527-3
TD : Yield, 25 µm	11.0	MPa	
MD : 25 µm	32.0	MPa	
TD : 25 µm	28.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ISO 527-3
MD : Break, 25 µm	550	%	
TD : Break, 25 µm	710	%	
Ударное падение Dart (25 µm)	70	g	ISO 7765-1

Elmendorf Tear Strength			ISO 6383-2
MD : 25 $\mu$ m	0.50	N	
TD : 25 $\mu$ m	3.8	N	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	121	$^{\circ}$ C	ISO 11357-3

\* 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