

Borealis PE FA7220

Low Density Polyethylene

Borealis AG

Описание материалов:

FA7220 is a Low Density Polyethylene for Film Extrusion. Autoclave Technology. Includes Antioxidant.

This grade is developed for production of blown film or cast film with good optical properties. When cast on a polished chill roll, the grade produces household cling film with excellent optical and cling properties.

Главная Информация			
Добавка	Антиоксидант		
Характеристики	Антиоксидант		
	Автоклавный		
	Высокое качество		
	Оптика		
Используется	Литая пленка		
	Пленка		
	Мешки для белья		
	Упаковка		
	Текстильные изделия		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Выдувная пленка		
	Литая пленка		
	Экструзионная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.922	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	4.0	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения (vs. Itself - DYNAMIC)	0.80		ISO 8295
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	40	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882A
MD : 40 µm	200	MPa	
TD : 40 µm	180	MPa	
Прочность на растяжение			ISO 527-3

MD : 40 µm	24.0	MPa	
TD : 40 µm	18.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ISO 527-3
MD : Break, 40 µm	400	%	
TD : Break, 40 µm	650	%	
Ударное падение Dart (40 µm)	80	g	ISO 7765-1
Elmendorf Tear Strength			ISO 6383-2
MD : 40 µm	3.0	N	
TD : 40 µm	2.0	N	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	111	°C	ISO 11357-3
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (40.0 µm)	110		ASTM D2457
Haze (40.0 µm)	6.0	%	ASTM D1003
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	150 to 180	°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

