

RELENE® F19010

Linear Low Density Polyethylene

Reliance Industries Limited

Описание материалов:

F18020 is a butene comonomer based Linear Low Density Polyethylene (LLDPE), with optimum levels of antioxidants and polymer processing aid, but without antiblock and without slip additives. The grade is designed for manufacturing cast films, air bubble films and films for lamination applications.

Главная Информация			
Добавка	Антиблок Антиоксидант Обработка помощи Комбинация		
Характеристики	Антиблокировка Антиоксидант Бутене комномер Приемлемый пищевой контакт Хорошая ударпрочность Хорошая прочность на разрыв Хорошая прочность Комбинация		
Используется	Пленка Упаковка		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520 10141-1982 10146-1982		
Метод обработки	Выдувная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.918	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.90	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения			ASTM D1894
vs. Itself - Dynamic, Blown Film	0.16		
vs. Itself - Static, Blown Film	0.23		

Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield,40 µm, Blown Film	12.5	МПа	
TD : Yield,40 µm, Blown Film	12.0	МПа	
MD : Break, 40 µm,Blown Film	38.0	МПа	
TD : Break, 40 µm,Blown Film	30.0	МПа	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 40 µm,Blown Film	650	%	
TD : Break, 40 µm,Blown Film	800	%	
Ударное падение Dart (40 µm, Blown Film)	140	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 40 µm, Blown Film	130	g	
TD : 40 µm, Blown Film	410	g	
Оптический	Номинальное значение		Метод испытания
Блестящий Гарднер (60°, 40.0 µm, Blown Film)	80		ASTM D523

* 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

