

RELENE® 1005FY20

Low Density Polyethylene

Reliance Industries Limited

Описание материалов:

1005FY20 is a film grade Low Density Polyethylene (LDPE) produced by high pressure autoclave process. It has been specially formulated for the production of films for liquid milk packaging on full automatic form, fill and seal type of machines. Film produced from this grade exhibits good impact resistance and heat sealing characteristics. The incorporation of necessary additives in the polymer ensures good surface slip and smooth flow of film on packaging machines. It can be pigmented by using suitable food contact approved masterbatches. Films up to 40 micron in thickness can be processed easily from this grade.

Главная Информация	
Добавка	Средняя комбинация
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт
	Хорошее тепловое уплотнение
	Хорошая ударопрочность
	Средняя 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	Кокструзия Экструзионная пленка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.920	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.50	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Break, 40 µm,Blown Film	21.0	MPa	
TD : Break, 40 µm,Blown Film	20.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 40 µm,Blown Film	300	%	
TD : Break, 40 µm,Blown Film	530	%	
Ударное падение Dart (40 µm, Blown Film)	150	g	ASTM D1709A

* 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

