

CERTENE™ LLHC-318A

Linear Low Density Polyethylene

Muehlstein

Описание материалов:

LLHC-318A is a certified prime, Ethylene-Hexene Copolymer developed for extrusion of Cast Films needing a combination of excellent processability and very good stiffness and toughness. LLHC-318A applications include general purpose cast films, stretch wrap and packaging films. LLHC-318A contains No slip and No antiblock. LLHC-318A complies with FDA regulation 21CFR 177.1520(c) 3.1a, (except for articles used for the packing or holding of food during cooking).

Главная Информация			
Характеристики	Жесткий, хороший Сополимер Обрабатываемость, хорошая Хорошая прочность Соответствие пищевого контакта		
Используется	Упаковка Пленка Растягивающаяся обмотка		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.1a		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литая 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)	3.0	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	20	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
1% secant, MD: 20 µm	114	MPa	ASTM D882
1% secant, TD: 20 µm	124	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield, 20 µm	8.14	MPa	ASTM D882
TD: Yield, 20 µm	7.58	MPa	ASTM D882
MD: Break, 20 µm	65.2	MPa	ASTM D882
TD: Break, 20 µm	38.6	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Break, 20 µm	550	%	ASTM D882

TD: Break, 20 µm	800	%	ASTM D882
Ударное падение Dart (20 µm)	80	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 20 µm	200	g	ASTM D1922
TD : 20 µm	700	g	ASTM D1922
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Haze (20.3 µm)	2.0	%	ASTM D1003

Дополнительная информация

Film Specimen: 0.8 mil (20 µm) cast film; melt temperature 550°F

* 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

