

# Alkathene® Ultra LDH210

Linear Low Density Polyethylene

Qenos Pty Ltd

## Описание материалов:

LDH210 is a low density polyethylene designed for the production of bundle shrink films as well as a variety of medium gauge (40 - 80µm) general purpose film applications. LDH210 is formulated with a process stabilisation additive package but contains no antiblock or slip additives. LDH210 is intended for use in bundle shrink films as well as a variety of medium gauge (40 - 80µm) applications including produce bags, carry bags and blending into other film grades.

Главная Информация			
Добавка	Стабилизатор обработки		
Характеристики	Универсальный		
Используется	Пленка		
	Сумка		
	Смешивание		
	Усадочная пленка		
Рейтинг агентства	AS 2070-1999 4.1.1(a) FDA 21 CFR 177,1520 (c) 2,1		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзионная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.922	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.0	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	50	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
2% secant, MD: 50 µm, blown film	140	MPa	ASTM D882
2% secant, TD: 50 µm, blown film	170	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield, 50 µm, blown film	11.0	MPa	ASTM D882
TD: Yield, 50 µm, blown film	10.0	MPa	ASTM D882
MD: Broken, 50 µm, blown film	23.0	MPa	ASTM D882
TD: Broken, 50 µm, blown film	18.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Broken, 50 µm, blown film	360	%	ASTM D882
TD: Broken, 50 µm, blown film	770	%	ASTM D882

Ударное падение Dart (50 µm, Blown Film)	120	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD: 50 µm, blown film	520	g	ASTM D1922
TD: 50 µm, blown film	330	g	ASTM D1922
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 50.0 µm, Blown Film)	73		ASTM D2457
Haze (50.0 µm, Blown Film)	6.0	%	ASTM D1003

#### Дополнительная информация

Film properties taken from blown film processed at a blow up ratio of 2:1.

\* 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