

Alkatuff® 525

Linear Low Density Polyethylene

Qenos Pty Ltd

Описание материалов:

525 is a hexene copolymer linear low density polyethylene, designed for high quality cast film applications. 525 is formulated with stabilisation additives, but contains no other additives.

525 is intended for cast film applications such as nappy film. 525 is not recommended for use in outdoor applications (especially applications where there may be prolonged exposure to sunlight, eg. agricultural films) without the addition of appropriate Hindered Amine based Light Stabilisers (HALS).

525 is suitable for food contact applications and conforms to the requirements of the United States Food and Drug Administration CFR 21 177.1520, paragraph (c), item 3.1.

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер Соответствие пищевого контакта		
Используется	Пленка Растягивающаяся обмотка Литая пленка		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3,1		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзионная пленка Литая пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.935	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.5	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield	15.2	MPa	ASTM D882
TD: Yield	15.2	MPa	ASTM D882
MD: Fracture	34.1	MPa	ASTM D882
TD: Fracture	28.3	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Fracture	750	%	ASTM D882
TD: Fracture	840	%	ASTM D882
Ударное падение Dart (Blown Film)	58	g	ASTM D1709
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (Blown Film)	79		ASTM D2457

Haze (Blown Film)	4.2	%	ASTM D1003
-------------------	-----	---	------------

Дополнительная информация

Film properties taken from blown film processed at a blow up ratio of 3.5:1.

* 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

