

Alkathene® XJF143

Linear Low Density Polyethylene

Qenos Pty Ltd

Описание материалов:

XJF143 is a low density polyethylene designed for a variety of low gauge (20 - 50µm) general purpose film applications. XJF143 does not contain any additives.

XJF143 is intended for use in a variety of general purpose film applications, typically of the thickness 20 to 50µm, and blending into other film grades

Главная Информация			
Характеристики	Универсальный		
Используется	Упаковка		
	Пленка		
	Щит		
	Смешивание		
Рейтинг агентства	AS 2070-1999 4.1.1(a) FDA 21 CFR 177,1520 (c) 2,1		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзионная пленка		
	Экструзия		
	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.921	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
Толщина пленки протестирована	32	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
2% secant, MD: 32 µm	150	MPa	ASTM D882
2% secant, TD: 32 µm	180	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield, 32 µm, blown film	10.0	MPa	ASTM D882
TD: Yield, 32 µm, blown film	9.00	MPa	ASTM D882
MD: Broken, 32 µm	22.0	MPa	ASTM D882
TD: Broken, 32 µm	17.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Broken, 32 µm	290	%	ASTM D882

TD: Broken, 32 µm	810	%	ASTM D882
Ударное падение Dart (32 µm, Blown Film)	70	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD: 32 µm, blown film	420	g	ASTM D1922
TD : 32 µm	180	g	ASTM D1922
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45 °, 32.0 µm, blown film)	77		ASTM D2457
Haze (32.0 µm, blown film)	5.0	%	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