

CERTENE™ LDF-0824B

Low Density Polyethylene

Muehlstein

Описание материалов:

LDF-0824B is a certified prime resin specially designed for production of shrink wrapping Blown films for case bundling applications requiring excellent shrink performance, very high toughness, good puncture and burn-through resistance.

Главная Информация			
Добавка	Средняя устойчивость к царапинам		
Характеристики	Сверхвысокая прочность		
	Низкая плотность		
	Оптическая производительность		
	Сопротивление перфорации		
	Обрабатываемость, хорошая		
	Высокая усадка		
	Средняя устойчивость к царапинам		
Используется	Пленка		
	Подкладка		
	Усадочная пленка		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Выдувная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.924	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.80	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	38	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
1% secant, MD: 38 µm	186	MPa	ASTM D882
1% secant, TD: 38 µm	235	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield, 38 µm	12.0	MPa	ASTM D882
TD: Yield, 38 µm	12.0	MPa	ASTM D882
MD: Fracture, 38 µm	31.0	MPa	ASTM D882
TD: Fracture, 38 µm	23.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882

MD: Fracture, 38 µm	220	%	ASTM D882
TD: Fracture, 38 µm	550	%	ASTM D882
Ударное падение Dart (38 µm)	95	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 38 µm	720	g	ASTM D1922
TD : 38 µm	140	g	ASTM D1922
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 38.1 µm)	60		ASTM D2457
Haze (38.1 µm)	7.0	%	ASTM D1003

Дополнительная информация

This Specimen was compression molded and was tested according to ASTM D1928 Procedure C.

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	180 - 210	°C

* 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