

CERTENE™ LLBF-120C

Linear Low Density Polyethylene

Muehlstein

Описание материалов:

LLBF-120C is a certified prime resin containing Butene-comonomer, specially designed for production of Blown films for general purpose packaging. LLBF-120C features easy processability with very good film strength as well as wide heat sealing temperature range. LLBF-120C major applications include garment bags, produce bags and liners. Maximum recommended film drawdown is 0.5 mil. LLBF-120C contains medium slip and medium antiblock.

Главная Информация			
Добавка	Средняя устойчивость к царапинам Умеренная гладкость		
Характеристики	Низкая плотность Обрабатываемость, хорошая Хорошее уплотнение тепла Универсальный Средняя устойчивость к царапинам Умеренная гладкость		
Используется	Упаковка Пленка Подкладка Сумка Универсальный		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Выдувная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.920	g/cm ³	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	25	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
1% secant, MD: 25 µm	215	MPa	ASTM D882
1% secant, TD: 25 µm	250	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield, 25 µm	12.0	MPa	ASTM D882

TD: Yield, 25 µm	11.0	MPa	ASTM D882
MD: Break, 25 µm	45.0	MPa	ASTM D882
TD: Break, 25 µm	30.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Break, 25 µm	650	%	ASTM D882
TD: Break, 25 µm	990	%	ASTM D882
Ударное падение Dart (25 µm)	85	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 25 µm	80	g	ASTM D1922
TD : 25 µm	550	g	ASTM D1922
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 25.4 µm)	65		ASTM D2457
Haze (25.4 µm)	7.3	%	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	200 - 220	°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

