

CERTENE™ LLHF-0825B

Linear Low Density Polyethylene

Muehlstein

Описание материалов:

LLHF-0825B is a certified prime, hexene copolymer designed for production of Blown films requiring a combination of good film toughness and stiffness. LLHF-0825B applications include heavy duty bags, liners and industrial packaging. LLHF-0825B contains no slip, medium antiblock and process aid. LLHF-0825B complies with FDA regulation 21CFR 177.1520(c)3.2a and with most international regulations concerning the use of Polyethylene in contact with food articles.

Главная Информация			
Добавка	Вспомогательные средства для обработки Средняя устойчивость к царапинам		
Характеристики	Жесткий, хороший Гексен-комномер Хорошая прочность Соответствие пищевого контакта Средняя устойчивость к царапинам		
Используется	Упаковка Пленка Подкладка Сумка Промышленное применение Тяжелая упаковочная сумка		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.2a		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Выдувная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.925	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	25	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
1% secant, MD: 25 µm	290	MPa	ASTM D882
1% secant, TD: 25 µm	345	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882

MD: Break, 25 µm	55.2	MPa	ASTM D882
TD: Break, 25 µm	34.5	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Break, 25 µm	400	%	ASTM D882
TD: Break, 25 µm	700	%	ASTM D882
Ударное падение Dart ¹ (25 µm)	130	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 25 µm	300	g	ASTM D1922
TD : 25 µm	650	g	ASTM D1922

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (60°, 25.4 µm, Blown Film)	65		ASTM D2457
Haze (25.4 µm, Blown Film)	18	%	ASTM D1003

Дополнительная информация

Film Specimen: 1.0 mils (25 µm) film; blow-up-ratio 2.5 :1; Melt temperature 440°F

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	227	°C

NOTE

1. F50

* 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

