

Alathon® L5845

High Density (MMW) Polyethylene

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

ALATHON L5845 is a medium molecular weight high density homopolymer for use in blown film applications. Typical applications include paper replacement, coextrusions, slit tape, and laminations.

Главная Информация	
Характеристики	Гомополимер Соответствие пищевого контакта Средний Молекулярный вес
Используется	Пленка Ламинат Ремешок
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,152
Формы	Частицы
Метод обработки	Выдувная пленка Кокструзионное формование

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.958	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.45	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сектантный модуль			ASTM D882
MD	924	MPa	ASTM D882
TD	1270	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield	26.2	MPa	ASTM D882
TD: Yield	26.9	MPa	ASTM D882
MD: Fracture	54.5	MPa	ASTM D882
TD: Fracture	31.7	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Fracture	750	%	ASTM D882
TD: Fracture	850	%	ASTM D882
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922

MD	22	g	ASTM D1922
TD	1200	g	ASTM D1922

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	199 - 210	°C

Инструкции по экструзии

Typical Extrusion Conditions 2.0 mil Blown Film Blow-up Ratio: 2.5:1 Die Gap: 60 mil

* 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

