

Petrothene® NA420

Low Density Polyethylene

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Petrothene NA420 is a series of LDPE/EVA copolymer resins selected by customers for high impact and clarity packaging film.

Главная Информация	
Характеристики	Сополимер Высокая ударопрочность Высокое разрешение Соответствие пищевого контакта
Используется	Упаковка Пленка
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,135
Формы	Частицы
Метод обработки	Экструзионная пленка 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)	2.5	g/10 min	ASTM D1238
Содержание винилацетата	2.5	wt%	

Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	32	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
1% secant, MD: 32 µm	138	MPa	ASTM D882
1% secant, TD: 32 µm	172	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield, 32 µm	22.8	MPa	ASTM D882
TD: Yield, 32 µm	16.5	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Broken, 32 µm	350	%	ASTM D882
TD: Broken, 32 µm	550	%	ASTM D882
Ударное падение Dart (32 µm)	80	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922

MD : 32 μ m	220	g	ASTM D1922
TD : 32 μ m	250	g	ASTM D1922
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	90.0	°C	ASTM D1525
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	166 - 193	°C	

Инструкции по экструзии

Blow Up Ratio: 1.7:1 to 3.0:1

* 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