

NOVAPOL® LA-0522-A

Low Density Polyethylene

NOVA Chemicals

Описание материалов:

NOVAPOL® LA-0522-A is a Low Density Polyethylene material. It is available in North America for extrusion or extrusion coating.

Important attributes of NOVAPOL® LA-0522-A are:

Food Contact Acceptable

Good Adhesion

Good Sealability

Typical applications include:

Additive/Masterbatch

Containers

Fabrics/Fibers

Foam

Food Contact Applications

Главная Информация			
Добавка	Смола		
Характеристики	Foamable		
	Приемлемый пищевой контакт		
	Хорошая адгезия		
	Хорошая просадка		
	Хорошее тепловое уплотнение		
	Хорошая стабильность		
Низкая плотность			
Используется	Смешивание		
	Контейнеры		
	Ткани		
	Пена		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 2,1 2		
Метод обработки	Экструзия		
	Экструзионное покрытие		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.920	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	4.5	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	9.40	MPa	ASTM D638

Удлинение при растяжении (Break)	650	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant	276	MPa	ASTM D790
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Передача водяного пара ¹	17	g/m ² /24 hr	ASTM F1249
Прочность теплового уплотнения ²	550	N/m	ASTM D517
Скорость вытягивания	8.1	m/sec	Internal Method
Высокая прочность	225.0	g/2.5 cm	Internal Method
Минимальный вес покрытия ³	8.0	g/m ²	ASTM D539
Вырез-в ⁴	51.0	mm	Internal Method

NOTE

Moisture Vapour Transmission
Rate, 38°C (100°F), 90% RH on 30
lb Kraft paper samples with a
LDPE coating weight of 15
lb/ream.

1.

2.

3.

4.

TAPPI test method

TAPPI test method

1000 ft/min, both sides

* 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

