

## NOVAPOL® LM-0724-A

Low Density Polyethylene

NOVA Chemicals

### Описание материалов:

NOVAPOL® LM-0724-A is a Low Density Polyethylene material. It is available in North America for injection molding.

Important attributes of NOVAPOL® LM-0724-A are:

Food Contact Acceptable

Good Dimensional Stability

Good Processability

Good Stiffness

Good Toughness

Typical applications include:

Caps/Lids/Closures

Food Contact Applications

Главная Информация			
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Хорошая стабильность размеров Хорошая технологичность Хорошая жесткость Хорошая прочность		
Используется	Колпачки Затворы		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 2,2		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.924	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	7.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	54		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup>			ASTM D638
Yield	12.0	MPa	
Break	11.0	MPa	
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break)	500	%	ASTM D638
Флекторный модуль			
1% Secant	345	MPa	ASTM D790
2% Secant	305	MPa	ASTM D3350

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	97.0	°C	ASTM D1525

#### NOTE

1. 50 mm/min
2. 50 mm/min

\* 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