

## Petrothene® NA206000 (Injection Molding)

Low Density Polyethylene

LyondellBasell Industries

### Описание материалов:

Petrothene NA206000 is selected by customers for specialty molding applications in closures, toys and automotive areas where a balance of softness and toughness, with good processability and excellent dimensional stability is desired.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Обрабатываемость, хорошая Хорошая прочность		
Используется	Применение в автомобильной области Чехол Игрушка		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,152		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.918	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	14	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	10.0	MPa	ASTM D638
Fracture	9.93	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Yield)	15	%	ASTM D638
Флекторный модуль <sup>3</sup>			ASTM D790
1% secant	207	MPa	ASTM D790
2% secant	186	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-74.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	86.0	°C	ASTM D1525
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	163	°C	

Средняя температура	177	°C
Передняя температура	177	°C
Температура сопла	177	°C

#### NOTE

1. 510 mm/min
2. 510 mm/min
3. 13 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

