

Petrothene® NA860008

Low Density Polyethylene

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Petrothene NA860 is a series of medium flow, low density polyethylene resins for the injection molding of caps, closures and other specialty applications. These resins exhibit balanced toughness, softness, dimensional stability and processability.

Главная Информация			
UL YellowCard	E62552-247308		
Характеристики	Антиоксидант		
	Приемлемый пищевой контакт		
	Хорошая стабильность размеров		
	Хорошая технологичность		
	Хорошая прочность		
Средний поток			
Используется	Колпачки		
	Затворы		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.921	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	24	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	44		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹			ASTM D638
Yield	12.2	MPa	
Break	8.48	MPa	
Удлинение при растяжении ² (Yield)	14	%	ASTM D638
Флекторный модуль ³			ASTM D790
1% Secant	221	MPa	
2% Secant	179	MPa	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости ⁴	-35.0	°C	ASTM D746

Викат Температура размягчения	92.0	°C	ASTM D1525
-------------------------------	------	----	------------

NOTE

- | | |
|----|------------|
| 1. | 510 mm/min |
| 2. | 510 mm/min |
| 3. | 13 mm/min |
| 4. | F50 |

* 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