

## PAXOTHENE® NA248

Low Density Polyethylene

USI Corporation

### Описание материалов:

PAXOTHENE NA248 (LDPE) is a low density polyethylene resin of high melt index, excellent melt flow and good flexibility, which is suitable for injection molding of artificial flowers, foliages and intricate articles and soft bottles and can lids. The resin's excellent melt flow makes it fast and economical in production. PAXOTHENE NA248 can be easily pigmented to any color by either dry blending or melt blending of the pigment into the resin which makes the products appear genuine and attractive.

Главная Информация			
Характеристики	Цикл быстрого формования		
	Хорошая цветность		
	Хорошая гибкость		
	Хороший поток		
	Низкая плотность		
Используется	Бутылки		
	Декоративные детали		
	Крышки		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.916	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR)	46	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			ASTM D638
Yield, Injection Molded	8.63	MPa	
Break, Injection Molded	7.45	MPa	
Удлинение при растяжении (Break, Injection Molded)	250	%	ASTM D638
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-37.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	80.0	°C	ASTM D1525
Пиковая температура плавления	100	°C	ASTM D3418

\* 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

