

## Jampilen EP540L

Polypropylene Copolymer

Jam Polypropylene Company

### Описание материалов:

Jampilen EP540L is a medium flow heterophasic polypropylene copolymer with high stiffness and good impact strength. Items produced with Jampilen EP540L also feature excellent aesthetic properties, with high gloss and good stress whitening resistance. The grade is designed for molding small and medium sized rigid containers, packaging items and housewares. It is also recommended for toys, tools, caps and closures. Jampilen EP540L is suitable for food contact.

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер Приемлемый пищевой контакт Хорошая ударпрочность Высокая жесткость Средний поток Устойчивость к отбеливанию стресса		
Используется	Колпачки Затворы Контейнеры Товары для дома Упаковка Игрушки		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	6.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	100		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	32.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	8.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1450	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-20°C	60	J/m	
23°C	90	J/m	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	115	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	152	°C	ASTM D1525 <sup>1</sup>
Ускоренное старение печи (150°C)	360	hr	ASTM D3012

#### NOTE

1. Loading 1 (10 N)

\* 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

