

## TIPPLEN® K 948

Polypropylene Impact Copolymer

MOL Petrochemicals Co. Ltd.

### Описание материалов:

TIPPLEN K 948 is an impact copolymer polypropylene for injection moulding. The grade contains nucleated agent. This grade offers very high flow and outstanding process ability for shorter cycle times.

TIPPLEN K 948 is recommended for the production of household and kitchen articles, thin-walled packaging containers, pails, closures, boxes, bins.

TIPPLEN K 948 is suitable for food contact. The product complies with Food Contact Regulations.

Главная Информация			
Добавка	Нуклеативный агент		
Характеристики	Цикл быстрого формования		
	Приемлемый пищевой контакт		
	Хорошая технологичность		
	Высокий поток		
	Сополимер удара		
	Ядро		
Используется	Перерабатываемый материал		
	Затворы		
	Товары для дома		
	Кухонные принадлежности		
	Ведро		
	Тонкостенные контейнеры		
Формы	Тонкостенная упаковка		
	Игрушки		
	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	45	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	88		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (Injection Molded)	1350	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield, Injection Molded)	27.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield, Injection Molded)	5.0	%	ISO 527-2

Флекторный модуль (Injection Molded)	1350	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180/A
-20°C, Injection Molded	3.5	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C, Injection Molded	8.0	kJ/m <sup>2</sup>	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	97.0	°C	ISO 75-2/B
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	190 to 240	°C	

\* 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

