

## NEFTEKHIM PP 7445L (EPC57MA)

Polypropylene Copolymer

Nizhnekamskneftekhim Inc.

### Описание материалов:

Product obtained by copolymerization of propylene and ethylene in presence of complex metalorganic catalysts.

It incorporates increased long-term thermal stability, thermal-oxidative degradation resistance when PP is produced, processed and PP-made articles are exploited, improved rheology of melt. It contains in stabilizing recipe a highly effective stabilizer, antistatic agent, slipping additive, nucleator.

Application: high quality sealing, covers, caps, manufactured by injection or compression molding.

Technical requirements: TU 2211-136-05766801-2006

Главная Информация			
Добавка	Антистатический Нуклеативный агент Комбинация Неуказанный стабилизатор		
Характеристики	Антистатический Блок сополимер Контролируемая реология Хорошая стабильность Хорошая термическая стабильность Ядро Устойчивость к окислению Комбинация		
Используется	Колпачки Защитные покрытия Уплотнения		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Прессформа сжатия Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm <sup>3</sup>	
Видимая плотность	0.48 to 0.60	g/cm <sup>3</sup>	
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	5.0 to 7.0	g/10 min	ASTM D1238
Содержание золы	0.025 to 0.050	%	

Тепловая температура ползучести <sup>1</sup>	64 to 90	°C	
Термически-окислительный износ (150°C)	15.0	day	
<b>Твердость</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Твердость Роквелла (R-Scale)	40 to 88		
<b>Механические</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Флекторный модуль	1250	МПа	ASTM D790
<b>Воздействие</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Зубчатый изод Impact (23°C)	75	J/m	ASTM D256
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Викат Температура размягчения <sup>2</sup>	126 to 150	°C	

#### NOTE

1. at load 0.46 N/mm<sup>2</sup>
2. in liquid medium under force 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



WeChat