

## **MOSTEN GB 502**

Polypropylene Copolymer UNIPETROL RPA

## Описание материалов:

Mosten GB 502 is a block copolymer, suitable for injection moulding of technical parts with high demands on impact strength. Further application can be manufacture of co-extruded films for subsequent thermoforming, manufacture of corrugated pipes and compounds.

Mosten GB 502 meets the hygienic regulations concerning contact with food of European Union (Commission Directives), Germany (BfR) and USA (FDA). The product is not classified as a hazardous preparation according to Directive 1999/45/EC.

Главная Информация	
Характеристики	Блок сополимер
	Приемлемый пищевой контакт
	Общее назначение
	Высокая ударопрочность
Используется	Уплотнение
	Гофрированная труба
	Пленка
	Трубопроводы
Рейтинг агентства	BfR пищевой контакт, неуказанный рейтинг
	EC 1999/45/EC
	ЕС пищевой контакт, неуказанный рейтинг
	FDA пищевой контакт, неуказанный рейтинг
Формы	Гранулы
Метод обработки	Соэкструдированная пленка
	Уплотнение
	Литье под давлением
	Экструзионная труба
	Термоформовка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	25.0	МРа	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	> 200	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	1300	MPa	ISO 178



Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	ISO 179		
-20°C	5.0	kJ/m²	
23°C	20	kJ/m²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa,			
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	52.0	°C	ISO 75-2/A

<sup>\*</sup> 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

