

## YUNGSOX® PP 5003

Polypropylene Random Copolymer

Formosa Polypropylene

### Описание материалов:

YUNGSOX® PP 5003 is a Polypropylene Random Copolymer (PP Random Copolymer) material. It is available in Asia Pacific.

Important attributes of YUNGSOX® PP 5003 are:

Impact Resistant

Copolymer

Creep Resistant

Typical applications include:

Food Contact Applications

Plumbing/Piping/Potable Water

Sheet

Главная Информация			
Характеристики	Хорошее сопротивление ползучести Высокая ударопрочность Ударопрочность при низкой температуре Случайный сополимер Устойчивость к отбеливанию стресса		
Используется	Применение выдувного формования Трубопроводы Лист		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	0.25	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	1.3 to 1.7	%	Internal Method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	90		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	24.5	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	500	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	785	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ISO 180
-20°C	59	J/m	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
23°C	390	J/m	
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	85.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	128	°C	ISO 306
Температура плавления	142	°C	DSC

\* 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