

# TOTAL Polypropylene PPC 7612

Polypropylene Impact Copolymer

TOTAL Refining & Chemicals

## Описание материалов:

Polypropylene PPC 7612 is a nucleated and controlled-rheology heterophasic copolymer with a very high Melt Flow Index of 12g/10 min. Polypropylene PPC 7612 is characterized by a good balance between rigidity and impact resistance and has excellent antistatic properties. Polypropylene PPC 7612 has been developed specifically for the injection moulding of crates.

Главная Информация			
Добавка	Нуклеативный агент		
Характеристики	Антистатический Контролируемая реология Хорошая ударпрочность Хорошая жесткость Высокий поток Ядро		
Используется	Ящики		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.905	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Видимая плотность	0.53	g/cm <sup>3</sup>	ISO 60
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	12	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	85		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1300	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	27.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	6.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	1250	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180
-20°C	6.0	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	13	kJ/m <sup>2</sup>	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

## Heat Deflection Temperature

0.45 MPa, Unannealed	95.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	53.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения			
--	140	°C	ISO 306/A50
--	70.0	°C	ISO 306/B50
Температура плавления (DSC)	165	°C	ISO 3146

\* 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

