

# TOTAL Polypropylene PPC 5946WZ

Polypropylene Impact Copolymer

TOTAL Refining & Chemicals

## Описание материалов:

Total Petrochemicals Polypropylene 5946WZ is a nucleated impact copolymer with a Melt Flow of 75 g/10min.

5946WZ is characterized by very low warpage, improved stiffness, and high impact resistance balance, excellent antistatic properties and has been formulated to allow faster cycling through early demolding.

5946WZ complies with all applicable FDA regulations for food contact applications.

5946WZ has been developed specifically for the injection molding of thin-walled articles and compounding.

Главная Информация			
Добавка	Антистатический Нуклеативный агент		
Характеристики	Антистатический Цикл быстрого формования Приемлемый пищевой контакт Хороший выпуск пресс-формы Хорошая жесткость Высокая ударопрочность Сополимер удара Низкий уровень защиты Ядро		
Используется	Уплотнение Тонкостенные детали		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH) FDA пищевой контакт, неуказанный рейтинг		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.905	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	75	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	25.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	6.0	%	ASTM D638

Флекторный модуль	1240	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>	<b>Метод испытания</b>
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	110	°C	ASTM D648
Температура плавления	160 to 165	°C	Internal Method

\* 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

