

# TOTAL Polypropylene PPC 5947WZ

Polypropylene Impact Copolymer

TOTAL Refining & Chemicals

## Описание материалов:

Total Petrochemicals Polypropylene 5947WZ is an impact copolymer with a Melt Flow of 105 g/10min.

5947WZ is characterized by excellent stiffness and impact resistance, excellent antistatic properties, as well as extremely good flow properties to allow faster cycling through early demolding.

5947WZ complies with all applicable FDA regulations for food contact applications.

5947WZ has been developed for high-speed injection molding of thin-walled packaging containers and household articles.

Главная Информация			
Характеристики	<ul style="list-style-type: none"> <li>Антистатический</li> <li>Цикл быстрого формования</li> <li>Приемлемый пищевой контакт</li> <li>Высокий поток</li> <li>Высокая ударопрочность</li> <li>Высокая жесткость</li> <li>Сополимер удара</li> </ul>		
Используется	<ul style="list-style-type: none"> <li>Товары для дома</li> <li>Тонкостенные детали</li> </ul>		
Рейтинг агентства	<ul style="list-style-type: none"> <li>EC 1907/2006 (REACH)</li> <li>FDA неуказанный рейтинг</li> </ul>		
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)	110	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	25.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	6.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1300	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	80	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	110	°C	ASTM D648

Температура плавления 160 to 165 °C

\* 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