

# TOTAL Polypropylene PPC 4944WZ

Polypropylene Impact Copolymer

TOTAL Refining & Chemicals

## Описание материалов:

Total Petrochemicals Polypropylene 4944WZ polypropylene is a nucleated and controlled rheology impact copolymer with a very high Melt Flow of 50 g/10min.

4944WZ is characterized by improved stiffness and impact resistance, as well as low shrinkage and low warpage. It has been formulated for high speed printing with good antistatic properties.

4944WZ has been developed for high speed injection molding of thin-walled packaging containers and household articles.

Главная Информация			
UL YellowCard	E66261-568637		
Добавка	Нуклеативный агент Антистатические свойства		
Характеристики	Ядро Низкий уровень защиты Жесткий, хороший Антистатические свойства Хорошая ударопрочность Контролируемые Реологические Высокая яркость Низкое сжатие		
Используется	Тонкостенная упаковка Тонкий настенный контейнер Товары для дома		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Формы	Частицы		
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)	50	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	25.2	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	5.0	%	ASTM D638

Флекторный модуль	1340	МПа	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	75	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	150	°C	ASTM D1525
Температура плавления	163	°C	
Дополнительная информация			
Heat Deflection, ASTM D648: 90°C Melting Point, Total PP Method: 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