

# TOTAL Polypropylene PPC 1640

Polypropylene Impact Copolymer

TOTAL Refining & Chemicals

## Описание материалов:

Polypropylene PPC 1640 is a nucleated heterophasic (block) copolymer with a Melt Flow Index of 0.3 g/10'. This resin has a long-term heat stabilization package. It exhibits high stiffness in combination with outstanding impact strength even at very low temperatures.

Polypropylene PPC 1640 has been specifically developed for the extrusion of non-pressure pipes. Other applications include sheet and blow molding.

Главная Информация	
Добавка	Стабилизатор тепла
Характеристики	Хорошая ударопрочность
	Стабилизация тепла
	Высокая жесткость
	Ударопрочность при низкой температуре
Используется	Применение выдувного формования
	Трубопроводы
	Лист
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)
Метод обработки	Выдувное формование
	Экструзия
	Экструзионная труба
	Экструзионный лист

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)	0.30	g/10 min	ISO 1133

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1340	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	28.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	9.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	1350	MPa	ISO 178

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179
-20°C	8.0	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	> 80	kJ/m <sup>2</sup>	

Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180
-20°C	8.0	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	> 80	kJ/m <sup>2</sup>	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
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

