

# TOTAL Polypropylene PPC 4720XWZ

Polypropylene Impact Copolymer

TOTAL Refining & Chemicals

## Описание материалов:

TOTAL Polypropylene 4720XWZ is a Polypropylene Impact Copolymer (PP Impact Copolymer) material. It is available in North America for injection molding.

Important attributes of TOTAL Polypropylene 4720XWZ are:

Copolymer

Fast Molding Cycle

Good Stiffness

Impact Resistant

Nucleated

Typical applications include:

Engineering/Industrial Parts

Furniture

Household Applications

Главная Информация			
Добавка	Нуклеативный агент		
Характеристики	Антистатический		
	Цикл быстрого формования		
	Хорошая жесткость		
	Высокая ударопрочность		
	Сополимер удара		
Используется	Ядро		
	Мебель		
	Товары для дома		
Используется	Тонкостенные детали		
	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)	25	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	27.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	6.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1450	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength			DIN 53453
	-20°C	4.5	kJ/m <sup>2</sup>

23°C	9.5	kJ/m <sup>2</sup>	
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-20°C	45	J/m	
23°C	110	J/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	90.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	150	°C	ASTM D1525
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

