

## Tisoplen® PPC 30 MNF CALCITE

30% Карбонат Кальция

Polypropylene Copolymer

Tisan

### Описание материалов:

Tisoplen® PPC 30 MNF CALCITE is a Polypropylene Copolymer (PP Copolymer) material filled with 30% calcium carbonate. It is available in Africa & Middle East or Europe for injection molding.

Important attributes of Tisoplen® PPC 30 MNF CALCITE are:

Flame Rated

Copolymer

Heat Stabilizer

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Карбонат кальция, 30% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Сополимер		
	Стабилизация тепла		
Внешний вид	Доступные цвета		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.13	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка	0.90	%	
Поглощение воды (Equilibrium, 23°C, 50% RH)	0.010	%	ISO 62
Содержание золы	30	%	ISO 3451
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	69		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	26.0	MPa	
Break	26.0	MPa	
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield	3.5	%	
Break	3.1	%	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	14	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	132	°C	ISO 75-2/Be
Викат Температура размягчения	152	°C	ISO 306/B120
Температура плавления	165	°C	
<b>Электрический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Comparative Tracking Index (3.00 mm)	600	V	IEC 60112
<b>Воспламеняемость</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Огнестойкость (1.60 mm)	HB		UL 94
<b>Иньекция</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Задняя температура	190 to 210	°C	
Средняя температура	190 to 210	°C	
Передняя температура	190 to 210	°C	
Температура сопла	200	°C	
Температура обработки (расплава)	170 to 190	°C	
Температура формы	45.0	°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

