

## Ferro PP WPP10SD04BK

10% волластонит (CaSiO<sub>3</sub>)

Polypropylene Homopolymer

Ferro Corporation

### Описание материалов:

Ferro PP WPP10SD04BK is a polypropylene homopolymer (PP Homopoly) material containing 10% wollastonite (casio3). This product is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific.

The main features of Ferro PP WPP10SD04BK are:

environmental protection/green

Homopolymer

heat stabilizer

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Wollastonite (CaSiO <sub>3</sub> ), 10% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Переработанное содержание	Да, 25%		
Характеристики	Гомополимер Термическая стабильность		
Внешний вид	Черный		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.980	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183/A
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	5.3	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка			ISO 294-4
Vertical flow direction	1.9	%	ISO 294-4
Flow direction	1.7	%	ISO 294-4
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield, 23°C)	31.2	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль-Касательная	2.00	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ISO 180/1A
-40°C	2.7	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/1A
23°C	3.9	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/1A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, not annealed	112	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, not annealed	64.0	°C	ISO 75-2/A
Дополнительная информация			

Mineral Content, ISO 3451/1: 11% Tensile Change, ISO 188, 1000 hr, 140°C: +12% Izod Change, ISO 188, 1000 hr, 140°C: +4%

\* 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