

## Ferro PP TPP20AE93HB

20% тальк

Polypropylene Homopolymer

Ferro Corporation

### Описание материалов:

Ferro PP TPP20AE93HB is a polypropylene homopolymer (PP Homopoly) material, which contains 20% talc filler. This product is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific.

The main features of Ferro PP TPP20AE93HB are:

Homopolymer

heat stabilizer

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Тальк наполнитель, 20% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Гомополимер		
	Термическая стабильность		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.06	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	5.5	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow	1.5	%	ASTM D955
Transverse flow	1.7	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 23°C)	34.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	20	%	ASTM D638
Флекторный модуль			ASTM D790
1% secant: 23°C	2400	MPa	ASTM D790
Tangent: 23°C	2750	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield, 23°C)	55.8	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	37	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (23°C)	640	J/m	ASTM D256
Ударное падение Dart	1.13	J	ASTM D5420
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648

0.45 MPa, not annealed	129	°C	ASTM D648
1.8 MPa, not annealed	73.9	°C	ASTM D648

#### Дополнительная информация

Filler Content, ASTM D2584: 21 %

\* 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