

## GAPEX® HPP30GR23BK

30% GlassMica

Polypropylene Homopolymer

Ferro Corporation

### Описание материалов:

GAPEX®HPP30GR23BK is a polypropylene homopolymer (PP Homopoly) material that contains 30% glass/mica. This product is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific.

GAPEX®The main features of the HPP30GR23BK are:

Chemical coupling

Homopolymer

heat stabilizer

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекло слюда, 30% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Химическая муфта		
	Гомополимер		
	Термическая стабильность		
Внешний вид	Черный		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.14	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	5.5	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка			ISO 294-4
Vertical flow direction	0.70	%	ISO 294-4
Flow direction	0.70	%	ISO 294-4
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield, 23°C)	54.9	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль-Касательная	4200	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ISO 180/1A
-40°C	3.8	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/1A
23°C	5.1	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/1A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, not annealed	156	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, not annealed	137	°C	ISO 75-2/A
Дополнительная информация			

Filler Content, ISO 3451/1: 30.2% Tensile Change, ISO 188, 1000 hr, 120°C: +16% Izod Change, ISO 188, 1000 hr, 120°C: +7%

\* 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

