

GAPEX® HPP30GR20BK

31% GlassMica

Polypropylene Homopolymer

Ferro Corporation

Описание материалов:

GAPEX® HPP30GR20BK is a Polypropylene Homopolymer (PP Homopolymer) material filled with 31% glass\mica. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America.

Important attributes of GAPEX® HPP30GR20BK are:

Chemically Coupled

Heat Stabilizer

Typical application of GAPEX® HPP30GR20BK: Automotive

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекло слюда, 31% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Химически Соединенные Стабилизация тепла		
Используется	Автомобильные Приложения		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.15	g/cm ³	ISO 1183/A
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	5.3	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка			ISO 294-4
Across Flow	0.70	%	
Flow	0.70	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	55.1	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль-Касательная	4400	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180/1A
-40°C	3.7	kJ/m ²	
23°C	5.2	kJ/m ²	
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Изменение напряжения при растяжении (150°C, 1000 hr)	5.0	%	ISO 1817
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	155	°C	ISO 75-2/B

1.8 MPa, Unannealed

136

°C

ISO 75-2/A

* 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