

## FERREX® GPP30CS44UL BLACK

31% Карбонат Кальция

Polypropylene

Ferro Corporation

### Описание материалов:

FERREX® GPP30CS44UL BLACK is a Polypropylene material filled with 31% calcium carbonate. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America for injection molding.

Important attributes of FERREX® GPP30CS44UL BLACK are:

High Gloss

Impact Modified

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Карбонат кальция, 31% наполнитель по весу		
Добавка	Модификатор удара		
Характеристики	Глянцевый		
	Модификация удара		
Внешний вид	Черный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.13	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	6.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow	1.4	%	
Across Flow	1.8	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (23°C)	24.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	45	%	ASTM D638
Флекторный модуль			ASTM D790
1% Secant : 23°C	1740	MPa	
Tangent : 23°C	2070	MPa	
Flexural Strength (23°C)	39.3	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	96	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (23°C)	1200	J/m	ASTM D4812
Gardner Impact (23°C)	32.8	J	ASTM D5420
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	102	°C	
1.8 MPa, Unannealed	57.2	°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

