

FERREX® GPP20CN46UL WHITE

20% Карбонат Кальция

Polypropylene Homopolymer

Ferro Corporation

Описание материалов:

FERREX® GPP20CN46UL WHITE is a Polypropylene Homopolymer (PP Homopolymer) material filled with 20% calcium carbonate. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America for injection molding.

Important attributes of FERREX® GPP20CN46UL WHITE are:

High Gloss

Homopolymer

Impact Modified

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Карбонат кальция, 20% наполнитель по весу		
Добавка	Модификатор удара		
Характеристики	Глянцевый		
	Гомополимер		
	Модификация удара		
Внешний вид	Белый		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.05	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	24	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow	1.6	%	
Across Flow	1.7	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (23°C)	25.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	60	%	ASTM D638
Флекторный модуль			ASTM D790
1% Secant : 23°C	1490	MPa	
Tangent : 23°C	1550	MPa	
Flexural Strength (23°C)	37.9	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	64	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (23°C)	1400	J/m	ASTM D4812

Gardner Impact (23°C)	29.4	J	ASTM D5420
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	96.1	°C	
1.8 MPa, Unannealed	55.6	°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



WeChat