

FERREX® GPP05CS77NA

20% Карбонат Кальция

Polypropylene

Ferro Corporation

Описание материалов:

FERREX®GPP05CS77NA is a polypropylene material, and its filler is 20% calcium carbonate filler. This product is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific. FERREX®The main characteristics of the GPP05CS77NA are: impact modification.

Главная Информация

Наполнитель/армирование	Жемчужный наполнитель, 20% наполнитель по весу
Добавка	Модификатор удара
Характеристики	Модификация удара
Формы	Частицы

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.938	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	11	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow	1.6	%	ASTM D955
Transverse flow	1.7	%	ASTM D955

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 23°C)	26.9	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	170	%	ASTM D638
Флекторный модуль			ASTM D790
1% secant: 23°C	1170	MPa	ASTM D790
Tangent: 23°C	1310	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield, 23°C)	35.2	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	120	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (23°C)	No Break		ASTM D256
Ударное падение Dart	32.2	J	ASTM D5420

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, not annealed	93.3	°C	ASTM D648
1.8 MPa, not annealed	51.7	°C	ASTM D648

Дополнительная информация

Filler Content, ASTM D2584: 5.5%

* 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

