

GAPEX® HT RNP43MU04AL

43% стекловолокно

Polyamide + PP

Ferro Corporation

Описание материалов:

GAPEX®HT RNP43MU04AL is a polyamide + PP (nylon + PP) material, which contains a 43% glass fiber reinforced material. This product is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific. GAPEX®The main characteristics of HT RNP43MU04AL are heat resistance.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 43% наполнитель по весу		
Характеристики	Теплостойкость, высокая		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.38	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (275°C/5.0 kg)	8.4	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow	0.30	%	ASTM D955
Transverse flow	0.80	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 23°C)	143	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	7.5	%	ASTM D638
Флекторный модуль			ASTM D790
1% secant: 23°C	945	MPa	ASTM D790
Tangent: 23°C	986	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield, 23°C)	203	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	110	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (23°C)	710	J/m	ASTM D256
Ударное падение Dart	0.520	J	ASTM D5420
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, not annealed	257	°C	ASTM D648
1.8 MPa, not annealed	242	°C	ASTM D648
Дополнительная информация			
Filler Content, ASTM D2584: 42.6%			

* 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

