

GAPEX® HT RNP23MU01BK

24% стеклянная ткань

Polyamide + PP

Ferro Corporation

Описание материалов:

GAPEX®HT RNP23MU01BK is a polyamide + PP (nylon + PP) material, which contains a 24% glass fabric reinforcement. This product is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific. The processing method is injection molding. GAPEX®The main characteristics of HT RNP23MU01BK are heat resistance.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный материал из стекловолокна, наполнитель 24% по весу		
Характеристики	Теплостойкость, высокая		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.21	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	23	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка			ISO 294-4
Vertical flow direction	1.4	%	ISO 294-4
Flow direction	0.70	%	ISO 294-4
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield, 23°C)	114	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break, 23°C)	5.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	5110	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (23°C)	155	MPa	ISO 178
Модуль сдвига	987	MPa	ASTM D732
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ISO 180
-40°C	8.1	kJ/m ²	ISO 180
23°C	9.6	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, not annealed	256	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, not annealed	236	°C	ISO 75-2/A
Дополнительная информация			

The values shown for Molding Shrinkage were tested in accordance with ISO 2577. The value shown for Shear Modulus was tested in accordance with ASTM D4065. Flammability, ISO 3795: 31 mm/min

* 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

