

GAPEX® HT RNP38MU05BK

38% стекловолокно

Polyamide + PP

Ferro Corporation

Описание материалов:

GAPEX® HT RNP38MU05BK is a Polyamide + PP (Nylon+PP) material filled with 38% glass fiber. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America.

Typical application of GAPEX® HT RNP38MU05BK: Automotive

| Главная Информация | | | |
|--|--|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Стекловолокно, 38% наполнитель по весу | | |
| Формы | Гранулы | | |
| 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) | 23 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Формовочная усадка | | | ASTM D955 |
| Flow | 0.30 | % | |
| Across Flow | 0.90 | % | |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (23°C) | 159 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break, 23°C) | 4.5 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | | | ASTM D790 |
| 1% Secant : 23°C | 9000 | MPa | |
| Tangent : 23°C | 9310 | MPa | |
| Flexural Strength (23°C) | 236 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C) | 150 | J/m | ASTM D256 |
| Незубчатый изод Impact (23°C) | 1100 | J/m | ASTM D256 |
| Gardner Impact | 0.904 | J | ASTM D5420 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed) | 246 | °C | ASTM D648 |

* 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.

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

