

GAPEX® APP40GR53HB TAN

40% GlassMineral

Polypropylene Homopolymer

Ferro Corporation

Описание материалов:

GAPEX®APP40GR53HB TAN is a polypropylene homopolymer (PP Homopoly) material, which contains 40% glass \minerals. This product is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific. GAPEX®The main characteristics of APP40GR53HB TAN are: chemical coupling.

| Главная Информация | | | |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Стекло \ mineral, 40% наполнитель по весу | | |
| Характеристики | Химическая муфта | | |
| Внешний вид | Коричневый, желтый | | |
| Формы | Частицы | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.24 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) | 4.0 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Формовочная усадка | | | ASTM D955 |
| Flow | 0.50 | % | ASTM D955 |
| Transverse flow | 0.90 | % | ASTM D955 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (23°C) | 43.4 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break, 23°C) | 4.0 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | | | ASTM D790 |
| 1% secant: 23°C | 4140 | MPa | ASTM D790 |
| Tangent: 23°C | 4270 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength (23°C) | 74.5 | 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) | 310 | J/m | ASTM D4812 |
| Ударное падение Dart (23°C) | 0.565 | J | ASTM D5420 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке | | | ASTM D648 |
| 0.45 MPa, not annealed | 157 | °C | ASTM D648 |
| 1.8 MPa, not annealed | 138 | °C | ASTM D648 |
| Дополнительная информация | | | |

Testing and measurements were performed at 73 +/-3°F and 50 +/-5% relative humidity unless otherwise noted.

* 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

