

Ferro PE RPE20HW08WH

20% стекловолокно

Polyethylene

Ferro Corporation

Описание материалов:

Ferro PE RPE20HW08WH is a polyethylene material, which contains a 20% glass fiber reinforced material. This product is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific.

| Главная Информация | | | |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Армированный стекловолокном материал, 20% наполнитель по весу | | |
| Внешний вид | Белый | | |
| Формы | Частицы | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.10 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg) | 3.8 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield, 23°C) | 37.9 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break, 23°C) | 3.1 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | | | ASTM D790 |
| 1% secant: 23°C | 2300 | MPa | ASTM D790 |
| Tangent: 23°C | 2790 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength (Yield, 23°C) | 50.3 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C) | 53 | J/m | ASTM D256 |
| Незубчатый изод Impact (23°C) | 210 | J/m | ASTM D256 |
| Ударное падение Dart | 1.62 | J | ASTM D5420 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке | | | ASTM D648 |
| 0.45 MPa, not annealed | 124 | °C | ASTM D648 |
| 1.8 MPa, not annealed | 93.9 | °C | ASTM D648 |
| Дополнительная информация | | | |
| Filler Content, ASTM D2584: 20% | | | |

* 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

