

Ferro PP LPP40BD22WH

40% Карбонат Кальция

Polypropylene Homopolymer

Ferro Corporation

Описание материалов:

Ferro PP LPP40BD22WH is a Polypropylene Homopolymer (PP Homopolymer) material filled with 40% calcium carbonate. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America for injection molding. Primary attribute of Ferro PP LPP40BD22WH: Homopolymer.

| Главная Информация | | | |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Карбонат кальция, 40% наполнитель по весу | | |
| Характеристики | Гомополимер | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.26 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) | 12 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Формовочная усадка | | | ASTM D955 |
| Flow | 1.4 | % | |
| Across Flow | 1.6 | % | |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (23°C) | 23.8 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break, 23°C) | 22 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | | | ASTM D790 |
| 1% Secant : 23°C | 2530 | MPa | |
| Tangent : 23°C | 2640 | MPa | |
| Flexural Strength (23°C) | 42.1 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C) | 32 | J/m | ASTM D256 |
| Незубчатый изод Impact (23°C) | 450 | J/m | ASTM D4812 |
| Gardner Impact (23°C) | 6.78 | J | ASTM D5420 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке | | | ASTM D648 |
| 0.45 MPa, Unannealed | 115 | °C | |
| 1.8 MPa, Unannealed | 66.7 | °C | |

* 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

