

Hostacom HRC 242D NAT

Минеральный

Polypropylene Homopolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Hostacom HRC 242D NAT is a mineral filled PP homopolymer, with high melt flow rate.

This grade is not intended for medical, pharmaceutical, food and drinking water applications.

| Главная Информация | | | |
|---|--------------------------------|------------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Минеральный наполнитель | | |
| Характеристики | Гомополимер Высокая яркость | | |
| Используется | Электроприборы | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность (23°C) | 1.07 | g/cm ³ | ISO 1183/A |
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) | 16 | g/10 min | ISO 1133 |
| Плавкий объем-расход (MVR) (230°C/2.16 kg) | 18.0 | cm ³ /10min | ISO 1133 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения (23°C) | 2800 | MPa | ISO 527-2 |
| Tensile Stress (Yield, 23°C) | 33.0 | MPa | ISO 527-2 |
| Растяжимое напряжение (Yield, 23°C) | 5.0 | % | ISO 527-2 |
| Флекторный модуль ¹ (23°C) | 2900 | MPa | ISO 178/A |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударная прочность | | | ISO 179/1eA |
| 0°C | 1.5 | kJ/m ² | ISO 179/1eA |
| 23°C | 2.5 | kJ/m ² | ISO 179/1eA |
| Charpy Unnotched Impact Strength | | | ISO 179/1eU |
| 0°C | 18 | kJ/m ² | ISO 179/1eU |
| 23°C | 32 | kJ/m ² | ISO 179/1eU |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature | | | |
| 0.45 MPa, not annealed | 115 | °C | ISO 75-2/B |
| 1.8 MPa, not annealed | 65.0 | °C | ISO 75-2/A |
| Викат Температура размягчения | 102 | °C | ISO 306/B |
| NOTE | | | |

1.

1.0 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

