

Vandar® 4602ZHR

Polybutylene Terephthalate

Celanese Corporation

Описание материалов:

4602ZHR is an unfilled hydrolysis resistant PBT alloy with excellent thermal stability, toughness and weatherability characteristics.

| Главная Информация | | | |
|--|--|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Хорошая термическая стабильность Хорошая прочность Хорошая устойчивость к погоде Устойчивость к гидролизу | | |
| Соответствие RoHS | Контактный производитель | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.25 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Формовочная усадка | | | ISO 294-4 |
| Across Flow | 1.7 to 2.2 | % | |
| Flow | 1.7 to 2.2 | % | |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения | 1500 | MPa | ISO 527-2/1A/1 |
| Tensile Stress | | | |
| Yield | 40.0 | MPa | ISO 527-2/1A/50 |
| Break, 23°C | 34.5 | MPa | ASTM D638 |
| Растяжимое напряжение | | | |
| Yield | 6.0 | % | ISO 527-2/1A/50 |
| Break, 23°C | 180 | % | ASTM D638 |
| Break | 180 | % | ISO 527-2/1A/50 |
| Флекторный модуль (23°C) | 1400 | MPa | ISO 178 |
| Флекторный стресс (23°C) | 45.0 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударная прочность (23°C) | No Break | | ISO 179/1eA |
| Зубчатый изод ударная прочность (23°C) | No Break | | ISO 180/1A |

* 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

