

Celstran® PP-GF40-20 AD 3004 Black

40% длинное стекловолокно

Polypropylene

Celanese Corporation

Описание материалов:

40% long strand glass fiber reinforced polypropylene, higher tensile and impact strength

| Главная Информация | | | |
|---|---|-------------------|---------------------|
| Наполнитель/армирование | Длинное стекловолокно, 40% наполнитель по весу | | |
| Характеристики | Высокая прочность на растяжение Высокая ударопрочность | | |
| Внешний вид | Черный | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.21 | g/cm ³ | ASTM D792, ISO 1183 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения | 10000 | MPa | ISO 527-2/1A/1 |
| Tensile Stress (Break) | 150 | MPa | ISO 527-2/1A/5 |
| Растяжимое напряжение (Break) | 2.1 | % | ISO 527-2/1A/5 |
| Флекторный модуль (23°C) | 8700 | MPa | ISO 178 |
| Флекторный стресс (23°C) | 200 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударная прочность (23°C) | 35 | kJ/m ² | ISO 179/1eA |
| Иньекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура сушки | 90.0 - 100 | °C | |
| Время сушки | 2.0 | hr | |
| Рекомендуемая максимальная влажность | 0.20 | % | |
| Задняя температура | 210 - 220 | °C | |
| Средняя температура | 220 - 230 | °C | |
| Передняя температура | 230 - 240 | °C | |
| Температура сопла | 230 - 250 | °C | |
| Температура обработки (расплава) | 230 - 250 | °C | |
| Температура формы | 40.0 - 70.0 | °C | |
| Инструкции по впрыску | | | |
| Zone 4 Temperature: 230 to 250°C Feed Temperature: 20 to 50°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

