

Daplen™ ED306UBB

30% полезных ископаемых

Compounded Polypropylene

Borealis AG

Описание материалов:

Daplen ED306UBB is a 30% mineral filled polypropylene compound intended for injection moulding.

| Главная Информация | | | |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Минеральный наполнитель, 30% наполнитель по весу | | |
| Характеристики | Жесткий, хороший Хорошая ударпрочность Перерабатываемые материалы | | |
| Используется | Детали под крышкой двигателя автомобиля | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность (23°C) | 1.13 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) | 9.0 | g/10 min | ISO 1133 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (Yield, 23°C) | 21.0 | MPa | ISO 527-2/50 |
| Флекторный модуль ¹ | 2450 | MPa | ISO 178 |
| Флекторный стресс | 32.0 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | | | ISO 180/1A |
| -30°C | 3.0 | kJ/m ² | ISO 180/1A |
| 23°C | 18 | kJ/m ² | ISO 180/1A |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed) | 64.0 | °C | ISO 75-2/Ae |
| Викат Температура размягчения | 56.0 | °C | ISO 306/B50 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Воспламеняемость (1.00 mm) | | mm/min | ISO 3795 |
| Инъекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура формы | 30.0 - 50.0 | °C | |
| Удерживающее давление | 30.0 - 60.0 | MPa | |
| Инструкции по впрыску | | | |
| Feeding Temperature: 40 - 80 °C Mass Temperature: 220 - 260 °C Back Pressure: Low to Medium Screw Speed: Low to Medium Flow Front Speed: 100 - 200 mm/s | | | |

NOTE

1. 2.0 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

