

ALTECH® PC A 1000/500

Polycarbonate

ALBIS PLASTIC GmbH

Описание материалов:

ALTECH® PC A 1000/500 is a Polycarbonate (PC) product. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America.

Characteristics include:

- REACH Compliant
- RoHS Compliant
- Good Mold Release
- Heat Stabilizer
- High Flow

| Главная Информация | | | |
|--|----------------------------|------------------------|-----------------|
| Добавка | Стабилизатор тепла | | |
| Характеристики | Хороший выпуск пресс-формы | | |
| | Стабилизация тепла | | |
| | Высокий поток | | |
| Рейтинг агентства | EC 1907/2006 (REACH) | | |
| Соответствие RoHS | Соответствует RoHS | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.20 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Плавкий объем-расход (MVR) (300°C/1.2 kg) | 25.0 | cm ³ /10min | ISO 1133 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения | 2500 | MPa | ISO 527-2 |
| Tensile Stress (Yield) | 65.0 | MPa | ISO 527-2 |
| Растяжимое напряжение (Yield) | 6.0 | % | ISO 527-2 |
| Флекторный модуль | 2650 | MPa | ISO 178 |
| Флекторный стресс | 105 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударная прочность | 12 | kJ/m ² | ISO 179/1eA |
| Charpy Unnotched Impact Strength | No Break | | ISO 179/1eU |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed) | 125 | °C | ISO 75-2/A |
| Викат Температура размягчения | 140 | °C | ISO 306/B50 |
| Инъекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура сушки-Циркуляционная сушилка | 100 to 120 | °C | |
| Время сушки-Циркуляционная сушилка | 2.0 to 12 | hr | |

| | | |
|--------------------------------------|-------------|----|
| Рекомендуемая максимальная влажность | 0.020 | % |
| Температура обработки (расплава) | 270 to 310 | °C |
| Температура формы | 80.0 to 110 | °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



WeChat