

## POLYblend PC/ABS C65F

Polycarbonate + ABS

Polykemi AB

### Описание материалов:

PC/ABS-blend

| Главная Информация                                  |                      |                   |                 |
|---|----------------------|-------------------|-----------------|
| Физический  | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность   | 1.12                 | g/cm <sup>3</sup> | ISO 1183        |
| Массовый расход расплава (MFR)<br>(260°C/5.0 kg)    | 50                   | g/10 min          | ISO 1133        |
| Формовочная усадка                                  |                      |                   | ISO 294-4       |
| Across Flow   | 0.50 to 0.70         | %                 |                 |
| Flow  | 0.50 to 0.70         | %                 |                 |
| Механические  | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Растяжимое напряжение (Yield)                       | 5.0                  | %                 | ISO 527-2       |
| Флекторный модуль (23°C)                            | 2400                 | MPa               | ISO 178         |
| Флекторный стресс                                   | 90.0                 | MPa               | ISO 178         |
| Воздействие   | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударная прочность                                   |                      |                   | ISO 179         |
| -20°C   | 20                   | kJ/m <sup>2</sup> |                 |
| 23°C  | 20                   | kJ/m <sup>2</sup> |                 |
| Тепловой  | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature <sup>1</sup>            |                      |                   |                 |
| 0.45 MPa, Unannealed                                | 115                  | °C                | ISO 75-2/B      |
| 1.8 MPa, Unannealed                                 | 100                  | °C                | ISO 75-2/A      |
| Викат Температура размягчения                       | 115                  | °C                | ISO 306/B50     |
| Воспламеняемость                                    | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость (1.60 mm)                             | HB                   |                   | UL 94           |
| Температура зажигания провода<br>свечения (2.00 mm) | 650                  | °C                | IEC 60695-2-13  |

### NOTE

1. 120°C/hr

\* 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

