

## TECHNO MUH E1500

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Techno Polymer Co, Ltd.

### Описание материалов:

TECHNO MUH E1500 is an Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS) product. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific or North America. Primary characteristic: heat resistant.

| Главная Информация                                    |                        |                   |                 |
|---|------------------------|-------------------|-----------------|
| Характеристики  | Высокая термостойкость |                   |                 |
| Метод обработки                                       | Литье под давлением    |                   |                 |
| Физический  | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность   | 1.05                   | g/cm <sup>3</sup> | ISO 1183        |
| Массовый расход расплава (MFR)<br>(240°C/10.0 kg)     | 8.0                    | g/10 min          | ISO 1133        |
| Формовочная усадка                                    | 0.50 to 0.80           | %                 | ISO 294-4       |
| Твердость   | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (R-Scale)                          | 108                    |                   | ISO 2039-2      |
| Механические  | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (Yield)                                | 50.0                   | MPa               | ISO 527-2       |
| Флекторный модуль                                     | 2410                   | MPa               | ISO 178         |
| Флекторный стресс                                     | 76.0                   | MPa               | ISO 178         |
| Воздействие   | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударная прочность                                     | 11                     | kJ/m <sup>2</sup> | ISO 179         |
| Тепловой  | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature (0.45 MPa,<br>Unannealed) | 99.0                   | °C                | ISO 75-2/B      |
| Иньекция  | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура сушки                                     | 100 to 110             | °C                |                 |
| Время сушки   | 2.0 to 5.0             | hr                |                 |
| Задняя температура                                    | 220 to 270             | °C                |                 |
| Средняя температура                                   | 220 to 270             | °C                |                 |
| Передняя температура                                  | 220 to 270             | °C                |                 |
| Температура формы                                     | 40.0 to 80.0           | °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

