

## POLYLAN AP22AT

Acrylonitrile Butadiene Styrene

POLYMA Kunststoff GmbH & Co. KG

### Описание материалов:

POLYLAN AP22AT is an Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS) product. It is available in Europe.

| Главная Информация                    |                      |                   |                                    |
|---------------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------------------|
| Характеристики                        | Platable             |                   |                                    |
| Физический                            | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания                    |
| Плотность                             | 1.04                 | g/cm <sup>3</sup> | ISO 1183                           |
| Массовый расход расплава (MFR)        |                      |                   | ASTM D1238, ISO 1133               |
| 200°C/10.0 kg                         | 15                   | g/10 min          |                                    |
| 200°C/5.0 kg                          | 1.4                  | g/10 min          |                                    |
| Твердость                             | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания                    |
| Твердость Роквелла (R-Scale, 23°C)    | 104                  |                   | ASTM D785, ISO 2039-2              |
| Механические                          | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания                    |
| Модуль растяжения (23°C)              | 2350                 | MPa               | ASTM D638, ISO 527-2               |
| Прочность на растяжение (Yield, 23°C) | 43.0                 | MPa               | ASTM D638, ISO 527-2               |
| Flexural Strength (23°C)              | 72.0                 | MPa               | ASTM D790, ISO 178                 |
| Воздействие                           | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания                    |
| Зубчатый изод Impact (23°C, 6.35 mm)  | 250                  | J/m               | ASTM D256                          |
| Тепловой                              | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания                    |
| Температура отклонения при нагрузке   |                      |                   |                                    |
| 1.8 MPa, Unannealed, 12.7 mm          | 87.0                 | °C                | ASTM D648                          |
| 1.8 MPa, Unannealed                   | 87.0                 | °C                | ISO 75-2/A                         |
| 1.8 MPa, Annealed, 12.7 mm            | 99.0                 | °C                | ASTM D648                          |
| 1.8 MPa, Annealed                     | 99.0                 | °C                | ISO 75-2/A                         |
| Викат Температура размягчения         | 102                  | °C                | ISO 306/A, ASTM D1525 <sup>1</sup> |
| NOTE                                  |                      |                   |                                    |
| 1.                                    | Loading 1 (10 N)     |                   |                                    |

\* 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

