

## DINALON® B1S35 V2-7035

Polyamide 6

Grupo Repol

### Описание материалов:

DINALON® B1S35 V2-7035 is a Polyamide 6 (Nylon 6) product. It is available in Europe.

Characteristics include:

Flame Rated

Flame Retardant

Halogen Free

High Viscosity

| Главная Информация                                |  |                   |                 |
|---|--|-------------------|-----------------|
| Характеристики                                    | Огнестойкий<br>Без галогенов<br>Высокая вязкость |                   |                 |
| Внешний вид                                       | Серый  |                   |                 |
| Формы   | Гранулы  |                   |                 |
| Физический  | Номинальное значение                             | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность   | 1.16   | g/cm <sup>3</sup> | ISO 1183/A      |
| Humidity <sup>1</sup>                             | < 0.25   | %                 | ISO 15512/B     |
| Механические                                      | Номинальное значение                             | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения                                 | 3200   | MPa               | ISO 527-2       |
| Tensile Stress (Break)                            | 80.0   | MPa               | ISO 527-2       |
| Растяжимое напряжение (Break)                     | 25   | %                 | ISO 527-2       |
| Флекторный модуль                                 | 2500   | MPa               | ISO 178         |
| Флекторный стресс                                 | 100  | MPa               | ISO 178         |
| Воздействие                                       | Номинальное значение                             | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударная прочность (23°C)                          | 3.0  | kJ/m <sup>2</sup> | ISO 179/1eA     |
| Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)           | No Break   |                   | ISO 179/1eU     |
| Тепловой  | Номинальное значение                             | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed) | 50.0   | °C                | ISO 75-2/A      |
| Викат Температура размягчения                     | > 200  | °C                | ISO 306/B       |
| Воспламеняемость                                  | Номинальное значение                             | Метод испытания   |                 |
| Огнестойкость (1.60 mm)                           | V-2  | UL 94             |                 |
| NOTE  |  |                   |                 |
| 1.  | Karl-Fischer                                     |                   |                 |

\* 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

