

## Ensinger PVC

Polyvinyl Chloride

Ensinger Inc.

### Описание материалов:

Ensinger's type 1 grey PVC ROD is designed for machining solutions and is a cost effective solution for general industrial applications. The material offers an excellent combination of chemical resistance and mechanical strength, along with good thermal and electrical properties that are suited to a variety of industries.

Manufactured in rod, Ensinger PVC can be used for applications such as pump housings, valve components, and other parts as well as couplings in electronics applications that require good chemical resistance.

| Главная Информация                                      |   |                   |                 |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Характеристики  | <p>Высокая прочность</p> <p>Хорошая электрическая производительность</p> <p>Хорошая коррозионная стойкость</p> <p>Хорошая химическая стойкость</p> <p>Огнестойкий</p> |                   |                 |
| Используется  | <p>Детали Насоса</p> <p>Электрическое/электронное применение</p> <p>Детали клапана/клапана</p> <p>Промышленное применение</p> <p>Чехол</p>                            |                   |                 |
| Внешний вид   | Серый   |                   |                 |
| Формы   | Бар   |                   |                 |
| Физический  | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес  | 1.38  | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792       |
| Поглощение воды (23°C, 24 hr)                           | 0.020   | %                 | ASTM D570       |
| Механические  | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения                                       | 2830  | MPa               | ASTM D638       |
| Прочность на растяжение (Yield, 23°C)                   | 50.3  | MPa               | ASTM D638       |
| Флекторный модуль                                       | 2900  | MPa               | ASTM D790       |
| Flexural Strength                                       | 103   | MPa               | ASTM D790       |
| Воздействие   | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact                                    | 48  | J/m               | ASTM D256       |
| Тепловой  | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Annealed) | 70.0  | °C                | ASTM D648       |
| CLTE-Поток  | 5.2E-5  | cm/cm/°C          | ASTM D696       |

|                                       |    |    |
|---------------------------------------|----|----|
| Максимальная температура обслуживания | 60 | °C |
|---------------------------------------|----|----|

| Воспламеняемость | Номинальное значение |
|------------------|----------------------|
|------------------|----------------------|

|               |     |
|---------------|-----|
| Огнестойкость | V-0 |
|---------------|-----|

#### Дополнительная информация

Data obtained from extruded shapes material.

\* 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