

PLEXIGLAS® Sheet Soundstop XT

Polymethyl Methacrylate Acrylic

Evonik Industries AG

Описание материалов:

PLEXIGLAS® Soundstop XT is a highly transparent grade of extruded acrylic. Applications: These properties make PLEXIGLAS® Soundstop XT especially suitable for - noise control along roads and railways
wind barriers on bridges

| Главная Информация | | | |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Хорошая ударпрочность Хорошая устойчивость к погоде Высокая твердость Перерабатываемый материал | | |
| Внешний вид | Прозрачный/прозрачный | | |
| Формы | Лист | | |
| Метод обработки | Экструзия | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.19 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения | 3300 | MPa | ISO 527-2/1B/5 |
| Tensile Stress ¹ | 70.0 | MPa | ISO 527-2/5 |
| Растяжимое напряжение (Break) | 4.0 | % | ISO 527-2/1B/5 |
| Флекторный стресс | 98.0 | MPa | ISO 178 |
| Poisson's Ratio | 0.37 | | |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Викат Температура размягчения | 102 | °C | ISO 306/B |
| CLTE-Поток (0 to 50°C) | 7.0E-5 | cm/cm/°C | DIN 53752-A |
| Максимальная температура обслуживания | 70 | °C | |
| Светопередача-Четких-прозрачными элементами | > 92 | % | DIN 5036 |
| Вес на единицу площади (1.50 cm) | 17.8 | kg/m ² | |

33 dB at 25 mm

32 dB at 20 mm

Взвешенный индекс снижения звука

30 dB at 15 mm

EN 1793-2

NOTE

1. Type 1B

* 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