

PLEXIGLAS® Sheet Soundstop

Polymethyl Methacrylate Acrylic

Evonik Industries AG

Описание материалов:

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

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая устойчивость к погоде Высокая твердость Низкий Молекулярный вес Перерабатываемый материал		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Лист		
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)	5.0	%	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	110	°C	ISO 306/B
CLTE-Поток (0 to 50°C)	7.0E-5	cm/cm/°C	DIN 53752-A
Максимальная температура обслуживания	70	°C	
Светопродвижение-Четких-прозрачными элементами	> 92	%	DIN 5036
Вес на единицу площади (1.50 cm)	17.8	kg/m ²	

33 dB at 25mm

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

