



**Soundec (Саундэк)** – декоративные акустические панели на основе древесного волокна, производимые в России.

Основные составляющие плит Саундек – это вода, древесина и белый цемент. Благодаря такому составу и структуре, свойства которой проверены десятилетиями строительной практики, подобные панели экологичны, долговечны, и не только отлично впишутся в любой интерьер, но и эффективно снизят гулкость в помещении. В зависимости от толщины волокон и плотности плит можно подобрать подходящую модификацию с необходимым коэффициентом поглощения.

Данный материал подойдет как для отделки стен, так и для встраивания в систему стандартного подвесного потолка.

Панели могут быть смонтированы как с помощью клея/крепежа, так и посредством профильной системы.

- **ПРИМЕНЕНИЕ**
- кафе, рестораны
- торговые центры
- офисы, переговорные
- конференц-залы
- учебные классы и аудитории
- музыкальные студии
- концертные залы, театры и кинотеатры
- домашние студии и кинотеатры

### Размеры

Стандартные размеры панелей:  
600x600, 1200x600, 2400x600 мм

### Акустические показатели

Средний коэффициент звукопоглощения:

- Soundec S14: **NRC=0,4**
- Soundec S25: **NRC=0,6**
- Soundec S14 + Акустилайн
- Файбер на относе 50 мм: **NRC=0,9**
- Soundec L24: **NRC=0,5**

### Технические характеристики

- Поверхностная плотность:  
от 6 до 11 кг/м<sup>2</sup>

### Модификации

Различаются несколько модификаций в зависимости от следующих параметров:

ширина древесного волокна:

- 1 мм
- 1.5 мм
- 2 мм
- 3 мм

плотность материала:

- 450 кг/м<sup>3</sup>
- 600 кг/м<sup>3</sup>

толщина плиты:

- 14 мм
- 25 мм



1 мм



1.5 мм



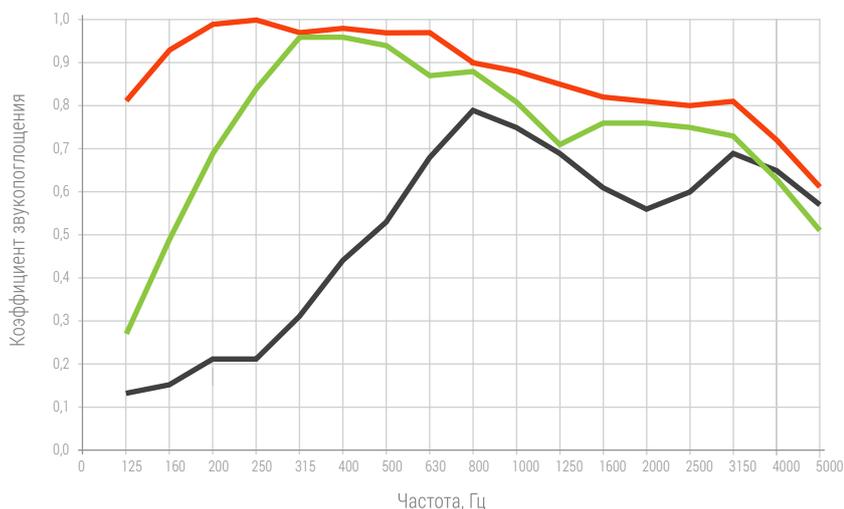
2 мм



3 мм

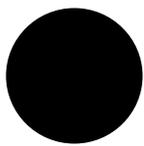
Возможно изготовление панелей нестандартной формы, с отделкой фаской

Частотные характеристики коэффициентов звукопоглощения для материала Soundec

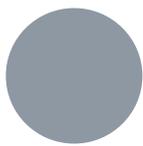


- Soundec S25 на относе 50 мм
- Soundec S25 + Акустилайн Файбер на относе 50 мм
- Soundec S25 + Акустилайн Файбер в два слоя на относе 100 мм

## Цвет образцов



Коричнево-чёрный  
Brown Black  
RAL 8022



Серый  
Window grey  
RAL 7040



Белый  
Traffic White  
RAL 9016



Светлая слоновая кость  
Light ivory  
RAL 1015



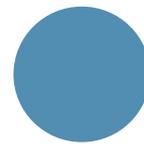
Светло-розовый  
Light pink  
RAL 3015



Пастельно-фиолетовый  
Pastel violet  
RAL 4009



Пастельно-зеленый  
Pastel Green  
RAL 6019



Пастельно-синий  
Pastel blue  
RAL 5024

По индивидуальному заказу возможна окраска в любой цвет по каталогам RAL K5 и NCS

Панели Soundec 1800x600мм.  
Скрытый монтаж

Индивидуальный дизайн-проект панно

