

AKUSTILINE AMPİR

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Akustiline Ampir - пожаробезопасные панели из каменной ваты, облицованные стеклохолстом и покрытые акустической краской. Прямая кромка А. Возможность окрашивания в разные цвета по шкале RAL и высокие огнестойкие характеристики позволяют значительно расширить область применения изделия.

НАЗНАЧЕНИЕ

Стандартные потолочные системы и облицовка стен.

СОСТАВ

Каменная вата высокой плотности, стеклохолст, акустическая краска

ПРИМЕНЕНИЕ

Снижение гулкости и улучшение акустики в кинотеатрах, клубах, конференц-залах, спортзалах, учебных заведениях, гостиницах, офисных пространствах и т.д.



ВЫПУСКАЕМЫЕ МОДИФИКАЦИИ

Название	Размер, м	Толщина, мм	Площадь, м ²	Окрашивание	Кромка	Наличие складского остатка
Akustiline Ampir	0,6 x 0,6	20	0,36	белый, черный	прямая кромка А	под заказ
Akustiline Ampir	1,2 x 0,6	20	0,72	белый, черный	прямая кромка А	под заказ
Akustiline Ampir	0,6 x 0,6	30, 40, 50	0,36	белый, черный, по каталогу RAL	прямая кромка А	под заказ
Akustiline Ampir	1,2 x 0,6	30, 40, 50	0,72	белый, черный, по каталогу RAL	прямая кромка А	под заказ
Akustiline Ampir	2,4 x 1,2	40, 50	2,88	белый, черный, по каталогу RAL	прямая кромка А	под заказ

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ♦ Высокий коэффициент звукопоглощения
- ♦ Улучшение акустического комфорта в помещении
- ♦ Окрашивание по каталогу RAL
- ♦ Создание индивидуального дизайна
- ♦ Простой и быстрый монтаж
- ♦ Категория пожаробезопасности КМ1

ДОКУМЕНТАЦИЯ

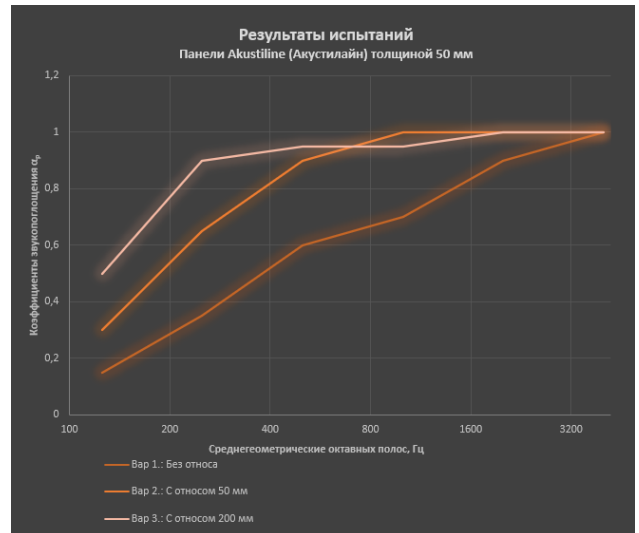
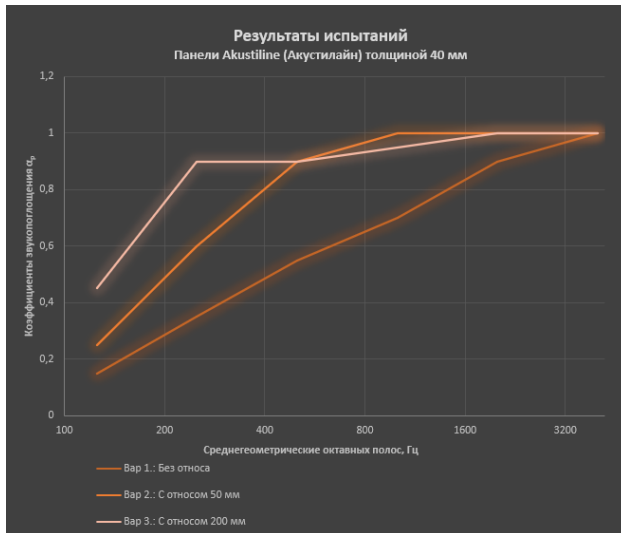
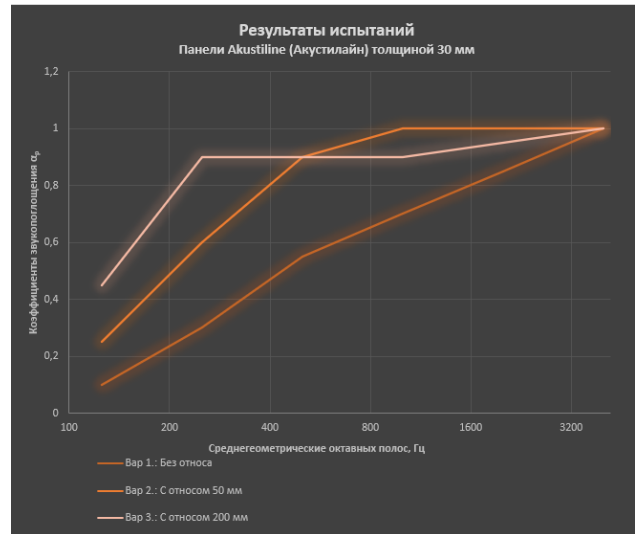
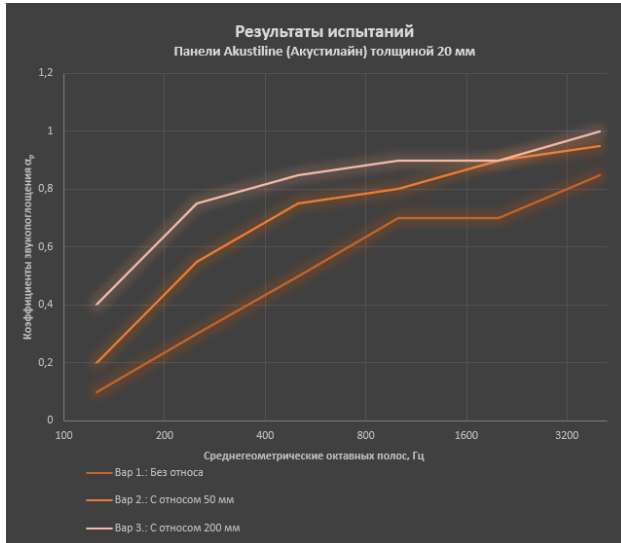
- 📄 Сертификат Гост-Р Акустилайн (Akustiline) до 13.07.26
- 📄 Экспертное заключение санитарно-эпидемиологической экспертизы Акустилайн Амбир (Akustiline Ampir)
- 📄 Обязательный сертификат пожаробезопасности Акустилайн (Akustiline) Амбир, Декор, Баффл, Гамма, Медико до 14.06.28
- 📄 Протокол акустических испытаний материалов марки Акустилайн (Akustiline)
- 📄 Альбом типовых технических решений. Акустические материалы
- 📄 Инструкция по монтажу акустических панелей Akustiline Ampir

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Средний коэффициент звукопоглощения, NRC	0,85-1,00
Класс пожарной безопасности	КМ1 (Г1, В1, Д1, Т2)
Оптимальная влажность	30-60%
Максимальная влажность	65%
Оптимальная температура	20-25 °С
Допустимая температура	10-35 °С

Показатели NRC согласно протоколу акустических испытаний с НИИСФ РААСН

Результаты акустических испытаний



НОРМЫ УПАКОВКИ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Панели укладываются в картонные коробки, перевозка осуществляется на палетах, соответствующих длине панелей. Коробки располагаются строго горизонтально, не более пяти ярусов. Не допускается установка других материалов на упакованные палеты. Переноска осуществляется перпендикулярно горизонту. Переноску больших панелей (2,4 x 1,2 м) необходимо осуществлять с помощью 2-х или 4-х человек вдоль длинной стороны панели. Не допускать изгиба панелей.

Панели должны храниться в упакованном виде, сложенными в штабели, отдельно по типам, маркам и размерам, в крытых складских помещениях с относительной влажностью воздуха не выше 80%, исключающих условия прямого воздействия влаги в капельно-жидкостном виде. Высота штабеля панелей, упакованных в пленку или бумагу, при хранении и транспортировке не должна превышать 2 м. Перед отгрузкой панелей потребителю следует выдержать их на складе не менее суток.

Оптимальная влажность	30-60%
Максимальная влажность	65%
Оптимальная температура	20-25 ⁰ С
Допустимая температура	10-35 ⁰ С

Перед монтажом панели должны пройти акклиматизацию.

8 800 551 81 13

technosonus.ru

AKUSTILINE DECOR

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Akustiline Decor - декоративные акустические панели на основе каменной ваты, кешированные стеклохолстом с двух сторон и покрытые HPL-пластиком с возможностью перфорации. Декоративное покрытие HPL может иметь любой цвет по каталогу RAL, оформление под дерево, камень, металл и др. Также возможно изготовление радиальных, волнообразных и криволинейных форм, что позволяет значительно расширить область применения изделий.

НАЗНАЧЕНИЕ

Декоративная акустическая отделка стен и потолков

СОСТАВ




Минеральное волокно, двухстороннее кеширование стеклохолстом, HPL

ПРИМЕНЕНИЕ

Снижение гулкости и улучшение акустики в кинотеатрах, клубах, конференц-залах, спортзалах, учебных заведениях, гостиницах, офисных пространствах и т.д.






ВЫПУСКАЕМЫЕ МОДИФИКАЦИИ

Название	Схема перфорации	Тип перфорации	Размер, м	Толщина, мм	Площадь, м ²	Наличие складского остатка
Akustiline Decor Classic		без перфорации	0,6 x 0,6 1,2 x 0,6	30, 40, 50	0,36	под заказ
Акустилайн Decor Wels		Wels	0,6 x 0,6 1,2 x 0,6	30, 40, 50	0,36	под заказ
Akustiline Decor Dion		Dion	0,6 x 0,6 1,2 x 0,6	30, 40, 50	0,36	под заказ
Akustiline Decor Micro		микрперфорация	0,6 x 0,6 1,2 x 0,6	30, 40, 50	0,36	под заказ
Akustiline Radial Decor Classic		без перфорации	0,6 x 0,6 1,2 x 0,6	30, 40, 50	0,36	под заказ
Akustiline Radial Decor Wels		Wels	0,6 x 0,6 1,2 x 0,6	30, 40, 50	0,36	под заказ
Akustiline Radial Decor Dion		Dion	0,6 x 0,6 1,2 x 0,6	30, 40, 50	0,36	под заказ
Akustiline Radial Decor Micro		микрперфорация	0,6 x 0,6 1,2 x 0,6	30, 40, 50	0,36	под заказ

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ♦ Повышение акустического комфорта в помещениях
- ♦ Прочность и надежность
- ♦ Класс пожаробезопасности КМ1
- ♦ Создание индивидуального дизайна
- ♦ НРЛ с антибактериальным покрытием
- ♦ Быстрый монтаж и простой уход

ДОКУМЕНТАЦИЯ

-  Сертификат Гост-Р Акустилайн (Akustiline) до 13.07.26
-  Обязательный сертификат пожаробезопасности Акустилайн (Akustiline) Ампир, Декор, Баффл, Гамма, Медико до 14.06.28
-  Альбом типовых технических решений. Акустические материалы

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс пожарной безопасности	КМ1 (Г1, В1, Д1, Т2)
Оптимальная влажность	30-60%
Максимальная влажность	65%
Оптимальная температура	20-25 ⁰ С
Допустимая температура	10-35 ⁰ С

НОРМЫ УПАКОВКИ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Панели укладываются в картонные коробки, перевозка осуществляется на палетах, соответствующих длине панелей. Коробки располагаются строго горизонтально, не более пяти ярусов. Не допускается установка других материалов на упакованные палеты. Переноска осуществляется перпендикулярно горизонту. Переноску больших панелей (2,4 x 1,2 м) необходимо осуществлять с помощью 2-х или 4-х человек вдоль длинной стороны панели. Не допускать изгиба панелей.

Панели должны храниться в упакованном виде, сложенными в штабели, отдельно по типам, маркам и размерам, в крытых складских помещениях с относительной влажностью воздуха не выше 80%, исключающих условия прямого воздействия влаги в капельно-жидкостном виде. Высота штабеля панелей, упакованных в пленку или бумагу, при хранении и транспортировке не должна превышать 2 м. Перед отгрузкой панелей потребителю следует выдержать их на складе не менее суток.

Оптимальная влажность	30-60%
Максимальная влажность	65%
Оптимальная температура	20-25 ⁰ С
Допустимая температура	10-35 ⁰ С

Перед монтажом панели должны пройти акклиматизацию.

8 800 551 81 13

technosonus.ru

AKUSTILINE STRONG

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Akustiline Strong – это декоративные пожаробезопасные панели из каменной ваты, облицованные стеклообоями и покрытые специальной акустической краской, с прямой кромкой А. Применяются для облицовки стен и в стандартных потолочных системах. Устойчивы к механическим повреждениям, поэтому подходят для оформления общественных мест. Возможно окрашивание по каталогу RAL. Категория пожаробезопасности КМ1.

НАЗНАЧЕНИЕ

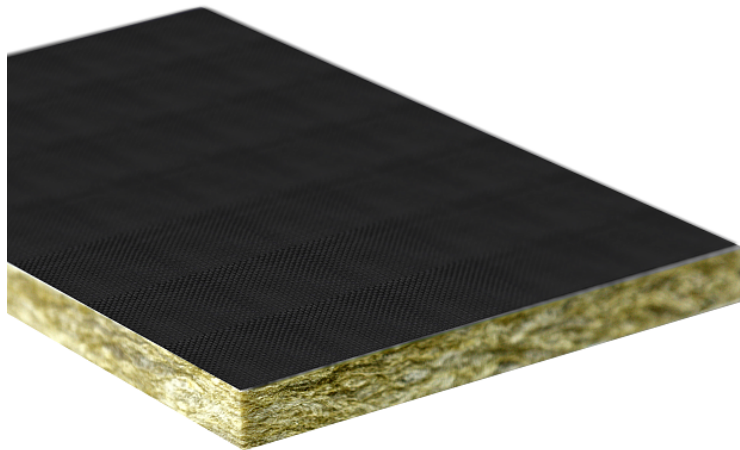
Отделка стен и потолков

СОСТАВ

Панели из каменной ваты, стеклообои, акустическая краска

ПРИМЕНЕНИЕ

Снижение гулкости и улучшение акустики в кинотеатрах, клубах, конференц-залах, спортзалах, учебных заведениях, гостиницах, офисных пространствах и т.д.



ВЫПУСКАЕМЫЕ МОДИФИКАЦИИ

Название	Размер, м	Толщина, мм	Площадь, м ²	Окрашивание	Кромка	Наличие складского остатка
Akustiline Strong	0,6x0,6	30, 40, 50	0,36	по каталогу RAL	прямая кромка А	под заказ
Akustiline Strong	1,2x0,6	30, 40, 50	0,72	по каталогу RAL	прямая кромка А	под заказ
Akustiline Strong	2,4x0,9	30, 40, 50	2,16	по каталогу RAL	прямая кромка А	под заказ

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ♦ Высокий коэффициент звукопоглощения
- ♦ Улучшение акустического комфорта в помещении
- ♦ Окрашивание по каталогу RAL
- ♦ Создание индивидуального дизайна
- ♦ Простой и быстрый монтаж
- ♦ Категория пожаробезопасности КМ1

ДОКУМЕНТАЦИЯ

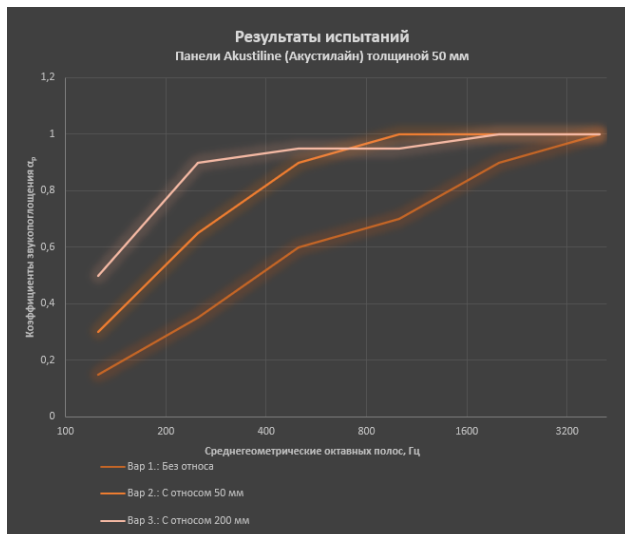
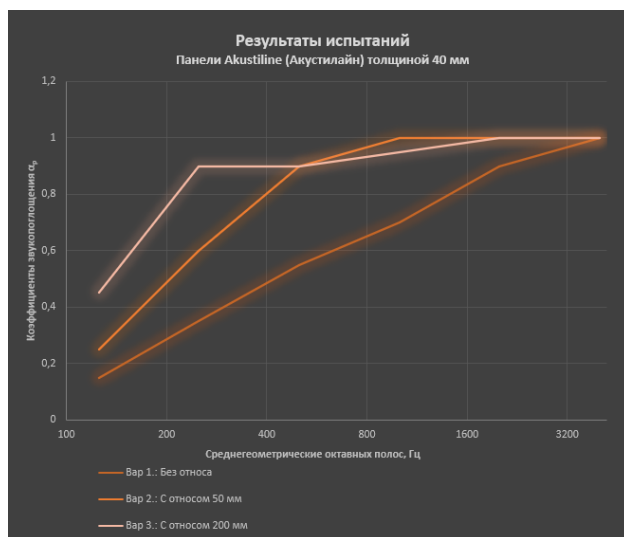
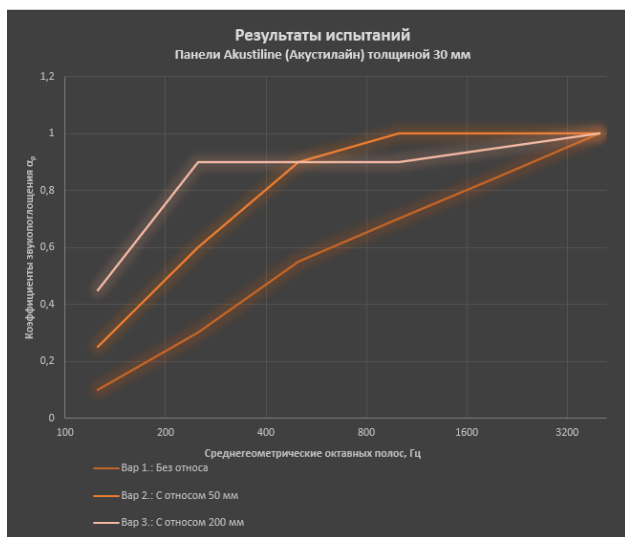
- 📄 Сертификат Гост-Р Акустилайн (Akustiline) до 13.07.26
- 📄 Протокол акустических испытаний материалов марки Акустилайн (Akustiline)
- 📄 Альбом типовых технических решений. Акустические материалы

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Средний коэффициент звукопоглощения, NRC	0,85-1,00
Класс пожарной безопасности	КМ1
Оптимальная влажность	30-60%
Максимальная влажность	65%
Оптимальная температура	20-25 ⁰ С
Допустимая температура	10-35 ⁰ С

Показатели NRC согласно протоколу акустических испытаний с НИИСФ РААСН

Результаты акустических испытаний



НОРМЫ УПАКОВКИ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Панели укладываются в картонные коробки, перевозка осуществляется на палетах, соответствующих длине панелей. Коробки располагаются строго горизонтально, не более пяти ярусов. Не допускается установка других материалов на упакованные палеты. Переноска осуществляется перпендикулярно горизонту. Переноску больших панелей (2,4 x 1,2 м) необходимо осуществлять с помощью 2-х или 4-х человек вдоль длинной стороны панели. Не допускать изгиба панелей.

Панели должны храниться в упакованном виде, сложенными в штабели, отдельно по типам, маркам и размерам, в крытых складских помещениях с относительной влажностью воздуха не выше 80%, исключающих условия прямого воздействия влаги в капельно-жидкостном виде. Высота штабеля панелей, упакованных в пленку или бумагу, при хранении и транспортировке не должна превышать 2 м. Перед отгрузкой панелей потребителю следует выдержать их на складе не менее суток.

Оптимальная влажность	30-60%
Максимальная влажность	65%
Оптимальная температура	20-25 ⁰ С
Допустимая температура	10-35 ⁰ С

Перед монтажом панели должны пройти акклиматизацию.

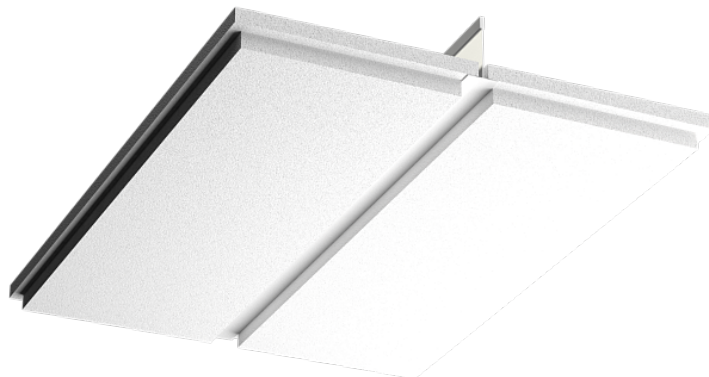
8 800 551 81 13

technosonus.ru

AKUSTILINE GAMMA E

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Akustiline (Акустилайн) Gamma E – это акустические панели для подвесных потолков, обладающие высокими звукопоглощающими свойствами. Изготавливаются из пожаробезопасного минерального волокна, поверхность которого обработана ударопрочным звукопроницаемым покрытием. Благодаря полускрытой E-кромке при монтаже образуется небольшое углубление по периметру панели, которое создаёт декоративный теневой контур. Базовый цвет - белый, возможно окрашивание по каталогу RAL.



НАЗНАЧЕНИЕ

Системы подвесных потолков T15 и T24

СОСТАВ

Пожаробезопасное минеральное волокно, ударопрочное звукопроницаемое покрытие

ПРИМЕНЕНИЕ

Снижение гулкости и улучшение акустики в помещении

ВЫПУСКАЕМЫЕ МОДИФИКАЦИИ

Название	Размер, м	Толщина, мм	Площадь, м ²	Окрашивание	Кромка	Наличие складского остатка
Akustiline Gamma E24	0,6 x 0,6	15	0,36	Белый RAL 9003 по каталогу RAL	Кромка E24	под заказ
Akustiline Gamma E24	1,2 x 0,6	15	0,72	Белый RAL 9003 по каталогу RAL	Кромка E24	под заказ
Akustiline Gamma E15	0,6 x 0,6	15	0,36	Белый RAL 9003 по каталогу RAL	Кромка E15	под заказ
Akustiline Gamma E15	1,2 x 0,6	15	0,72	Белый RAL 9003 по каталогу RAL	Кромка E15	под заказ

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ♦ Высокий коэффициент звукопоглощения
- ♦ Улучшение акустического комфорта в помещении
- ♦ Визуальный контур по периметру панелей
- ♦ Окрашивание по каталогу RAL
- ♦ Простой и быстрый монтаж
- ♦ Категория пожаробезопасности КМ1

ДОКУМЕНТАЦИЯ

- 📄 Сертификат Гост-Р Акустилайн (Akustiline) до 13.07.26
- 📄 Обязательный сертификат пожаробезопасности Акустилайн (Akustiline) Амбир, Декор, Баффл, Гамма, Медико до 14.06.28
- 📄 Протокол акустических испытаний материалов марки Акустилайн (Akustiline)
- 📄 Альбом типовых технических решений. Акустические материалы

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатели панели

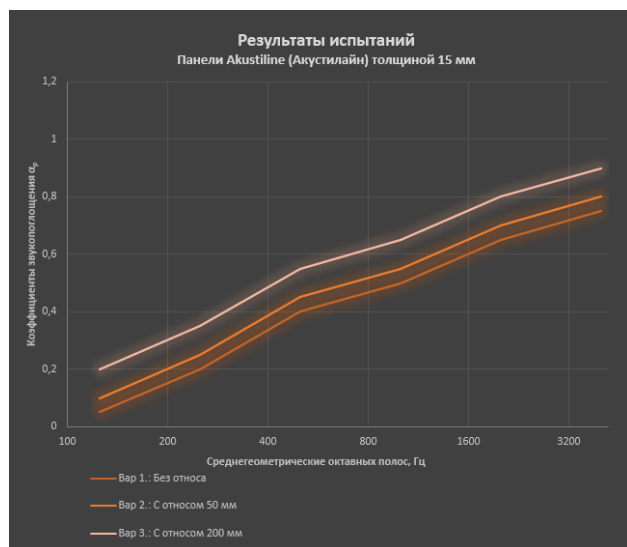
Средний коэффициент звукопоглощения, NRC	0,8
Класс пожаробезопасности	КМ1 (Г1, В1, Д1,Т1)
Влагостойкость относительной влажности при 35 °С	95%

Показатели покрытия

Поверхность	белая гладкая
Плотность	210-260 гр/м
Белизна	84%
Прочность на разрыв	454 Н/мм
Термическое сопротивление	$\geq 0,4$ (м ² , к)/W
Светоотражение, в зависимости от цвета	12% - 86%

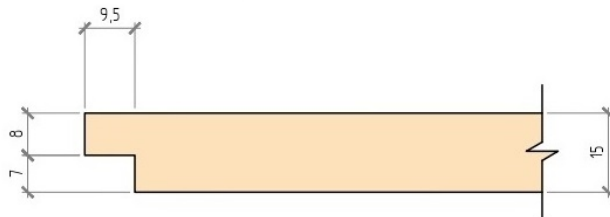
Нагрузка акустического потолка Акустилайн Гамма Е на конструкцию составляет 1,950 кг /м² без учёта подсистемы.

Результаты акустических испытаний

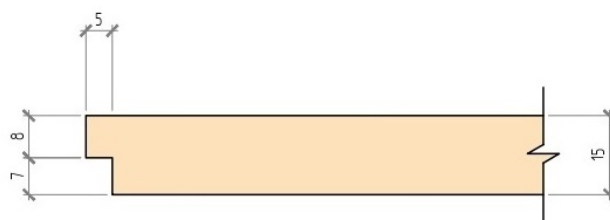


Чертеж, кромка Е

кромка E24



кромка E15



НОРМЫ УПАКОВКИ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Панели должны храниться в упакованном виде, сложенными в штабели, отдельно по типам, маркам и размерам, в крытых складских помещениях с относительной влажностью воздуха не выше 80%, исключающих условия прямого воздействия влаги в капельно жидкостном виде. Высота штабеля панелей, упакованных в пленку или бумагу, при хранении и транспортировке не должна превышать 2 м. Перед отгрузкой панелей потребителю следует выдержать их на складе не менее суток.



Не более
4 коробок
в вертикальный
ряд



Не мочить
изделие
и упаковку



Избегать
контакта
с твердыми
и острыми
предметами



Не ставить
панели и коробки
на торец и углы



Хрупкое.
Не сгибать.
Не ронять.



Размещать
выше
человеческого
роста



Дотрагиваться
только в чистых
перчатках



Не держать
за один край.
Возможен излом

8 800 551 81 13

technosonus.ru