



Koral®

Потолочные панели Koral сочетают классическую белую микрорельефную поверхность с отличными акустическими, пожаробезопасными и влагостойкими свойствами.

Потолочные панели Koral сочетают классическую белую микрорельефную поверхность с отличными акустическими, пожаробезопасными и влагостойкими свойствами.

ROCKFON выпускает потолочные панели Koral разных размеров для удобства их применения. Благодаря белому цвету и микрорельефу на лицевой

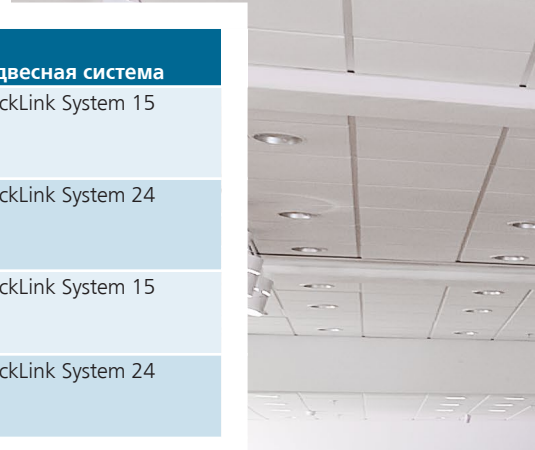
стороне, подвесные потолки Koral гарантируют высокое звукопоглощение и возможность создания уникального дизайна потолка любой сложности.



Ассортимент продукции

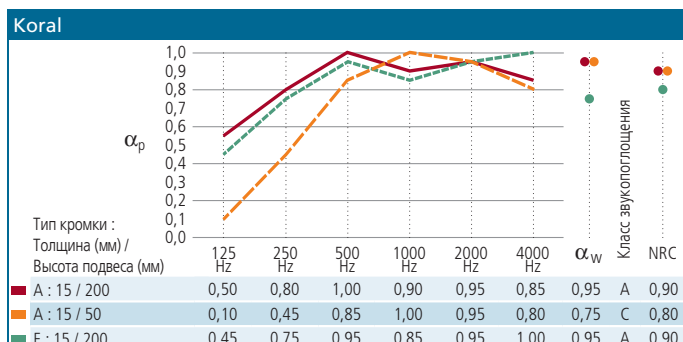
Тип кромки	Размер панели (мм)	Вес плит (кг/м ²)	Подвесная система
A15 	600 x 600 x 15 1200 x 600 x 15	1,9 1,9	RockLink System 15
A24 	600 x 600 x 15 1200 x 600 x 15	1,9 1,9	RockLink System 24
E15 	600 x 600 x 15 1200 x 600 x 15	2,5 2,5	RockLink System 15
E24 	600 x 600 x 15 1200 x 600 x 15	2,5 2,5	RockLink System 24

Для получения подробной информации по существующим решениям обращайтесь к торговым представителям ROCKFON в России и СНГ.



ЗВУКОПОГЛОЩЕНИЕ

Звукопоглощение измерено в соответствии со стандартом ISO 354. Показатели звукопоглощения α_p , α_w и класс звукопоглощения рассчитывались в соответствии со стандартом ISO 11654.





ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ

Общая информация: основой подвесных потолочных и стеновых панелей ROCKFON является каменная вата – негорючий материал, температура плавления которого составляет более 1000°C.

Класс пожарной опасности (Реакция на огонь): класс А1 определен в соответствии с европейским стандартом EN 13501-1. Класс пожарной опасности КМ1 (ФЗ №123).



ВЛАГОСТОЙКОСТЬ И СТАБИЛЬНОСТЬ РАЗМЕРОВ (ПРОЧНОСТЬ НА РАЗРЫВ СЛОЕВ ПРИ ИЗГИБЕ)

Потолочные панели стабильны по размерам даже при высоком уровне влажности (относительная влажность воздуха до 100%) и могут быть установлены при температуре от 0°C до 40°C без какого-либо провисания, деформации и расслоения. Акклиматизация не требуется.

Панели Koral в большинстве случаев имеют класс 1/C/0N в соответствии с европейским стандартом EN 13964.



СВЕТООТРАЖЕНИЕ

Панели цвета White (белый) имеют 86% рассеянного светотражения в соответствии со стандартом ISO 7724-2.



ГИГИЕНА

Каменная вата не имеет питательной ценности, благодаря этому она не поддерживает развитие вредных микроорганизмов и бактерий, а также плесени.



ОЧИСТКА

Поверхность потолка можно очистить с помощью пылесоса с насадкой в виде мягкой щетки.

Поверхность также можно очищать мягкой тканью, смоченной теплой водой (макс. 40°C) с небольшим добавлением щелочного моющего средства (pH от 7 до 9), не содержащего спирта, аммиака или хлора. При очистке с использованием влажной ткани поверхность панели может приобрести небольшой блеск, поэтому для получения хорошего результата рекомендуется равномерная очистка всей поверхности потолка.



УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ

Панели могут быть дополнительно окрашены краской, например латексными ПВА красками на водной основе. Окрашивание необходимо производить с помощью безвоздушного распылителя достаточной мощности. Недопустимо использование валиков или кистей для окрашивания панелей. ROCKFON рекомендует использовать наименьшее количество краски для уменьшения сокращения звукопоглощения. Поверхность панелей должна быть сухой и чистой, а также необходимо убедиться в том, что слой краски на лицевой поверхности панели прочен и однороден перед нанесением повторной отделки. Панели, потерявшие цвет в значительной мере, следует заменить. Обращаем ваше внимание: Самостоятельная окраска панелей снижает показатели по звукопоглощению и пожарной безопасности. ROCKFON не предоставляет Гарантию компании на панели, подвергшиеся какой-либо самостоятельной отделке.



ЭКОЛОГИЯ

Образцы панелей ROCKFON прошли испытания и были отмечены Знаком Окружающей Среды Дании (the Danish Indoor Climate Label) и Финляндии (the Finnish Indoor Climate label (M1)) за создание благоприятного микроклимата в помещении (Дания, Финляндия (M1)).

Панели Koral пригодны для вторичной переработки.

Koral® Tenor

Благодаря специальной поверхности, Koral Tenor с успехом применяется в концертных залах и лекционных аудиториях – помещениях, требовательных к созданию оптимальных акустических условий.

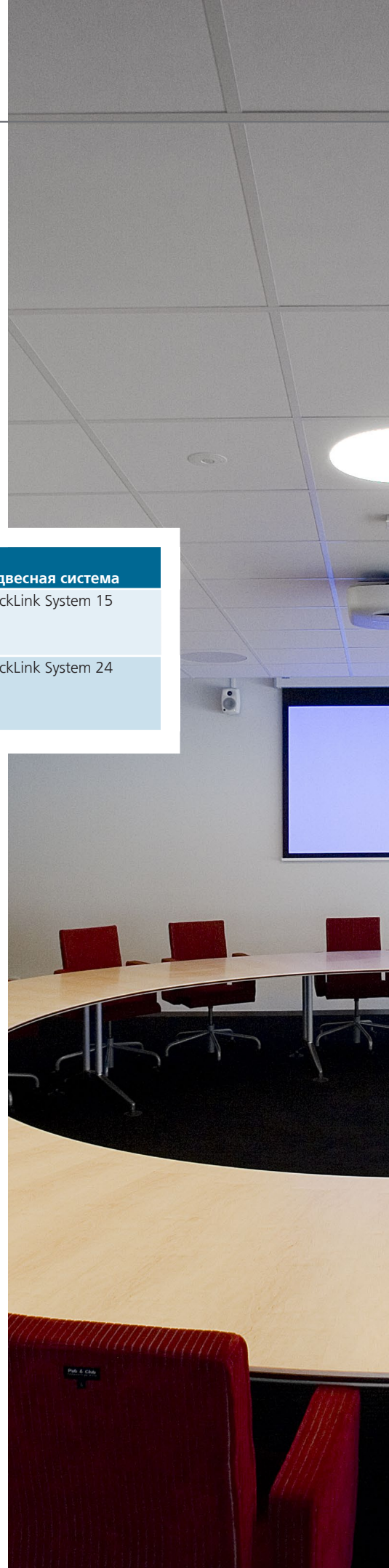
Благодаря специальной поверхности, Koral Tenor обеспечивает высокое звукопоглощение на низких частотах и уменьшает звукопоглощение на высоких частотах. Koral Tenor может применяться

вместе с классическими подвесными потолками Koral в помещениях, требовательных к созданию оптимальных акустических условий.

Ассортимент продукции

Тип кромки	Размер панели (мм)	Вес плит (кг/м ²)	Подвесная система
A15 	600 x 600 x 15	2,0	RockLink System 15
A24 	600 x 600 x 15	2,0	RockLink System 24
	1200 x 600 x 15	2,0	
	600 x 600 x 20	2,5	
	1200 x 600 x 20	2,5	

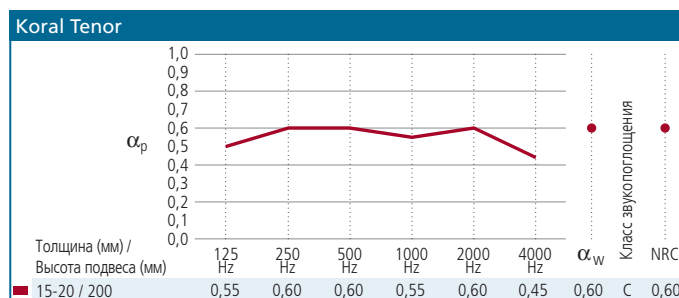
Для получения подробной информации по существующим решениям обращайтесь к торговым представителям ROCKFON в России и СНГ.





ЗВУКОПОГЛОЩЕНИЕ

Звукопоглощение измерено в соответствии со стандартом ISO 354. Показатели звукопоглощения α_p , α_w и класс звукопоглощения рассчитывались в соответствии со стандартом ISO 11654.



ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ

Общая информация: основой подвесных потолочных и стеновых панелей ROCKFON является каменная вата – негорючий материал, температура плавления которого составляет более 1000°C.

Класс пожарной опасности (Реакция на огонь): класс A1 определен в соответствии с европейским стандартом EN 13501-1. Класс пожарной опасности KM1 (ФЗ №123).



ВЛАГОСТОЙКОСТЬ И СТАБИЛЬНОСТЬ РАЗМЕРОВ (ПРОЧНОСТЬ НА РАЗРЫВ СЛОЕВ ПРИ ИЗГИБЕ)

Потолочные панели стабильны по размерам даже при высоком уровне влажности (относительная влажность воздуха до 100%) и могут быть установлены при температуре от 0°C до 40°C без какого-либо провисания, деформации и расслоения. Акклиматизация не требуется.

Панели Koral Tenor в большинстве случаев имеют класс 1/C/0N в соответствии с европейским стандартом EN 13964.



ГИГИЕНА

Каменная вата не имеет питательной ценности, благодаря этому она не поддерживает развитие вредных микроорганизмов и бактерий, а также плесени.



ОЧИСТКА

Поверхность потолка можно очистить с помощью пылесоса с насадкой в виде мягкой щетки.

Поверхность также можно очищать мягкой тканью, смоченной теплой водой (макс. 40°C) с небольшим добавлением щелочного моющего средства (pH от 7 до 9), не содержащего спирта, аммиака или хлора. При очистке с использованием влажной ткани поверхность панели может приобрести небольшой блеск, поэтому для получения хорошего результата рекомендуется равномерная очистка всей поверхности потолка.



УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ

Панели могут быть дополнительно окрашены краской, например латексными ПВА красками на водной основе. Окрашивание необходимо производить с помощью безвоздушного распылителя достаточной мощности. Недопустимо использование валиков или кистей для окрашивания панелей. ROCKFON рекомендует использовать наименьшее количество краски для уменьшения сокращения звукопоглощения. Поверхность панелей должна быть сухой и чистой, а также необходимо убедиться в том, что слой краски на лицевой поверхности панели прочен и однороден перед нанесением повторной отделки. Панели, потерявшие цвет в значительной мере, следует заменить. Обращаем ваше внимание: Самостоятельная окраска панелей снижает показатели по звукопоглощению и пожарной безопасности. ROCKFON не предоставляет Гарантию компании на панели, подвергшиеся какой-либо самостоятельной отделке.



ЭКОЛОГИЯ

Образцы панелей ROCKFON прошли испытания и были отмечены Знаком Окружающей Среды Дании (the Danish Indoor Climate Label) и Финляндии (the Finnish Indoor Climate label (M1)) за создание благоприятного микроклимата в помещении (Дания, Финляндия (M1)).

Панели Koral Tenor пригодны для вторичной переработки.