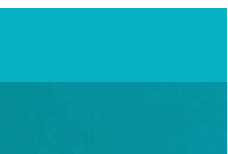


# Rockfon® Mono® Acoustic

Описание продукта



Sounds Beautiful

# Rockfon® Mono® Acoustic

- Идеален для потолков и стен, а инновационная бесшовная поверхность обеспечивает великолепный акустический комфорт и пожаробезопасность
- Ровные или криволинейные. С установкой на основе или на конструкции перекрытия. Отличное дизайн решение для нового здания или проекта реновации
- Элегантная поверхность с высокими показателями по отражению и рассеиванию света обеспечивает равномерное распределение света, сокращая потребность в искусственном освещении
- В абсолютно монолитную систему легко встроить необходимое оборудование и провести ремонт поверхности

## Описание Продукта

- Монолитная система состоит из 40 мм панелей из каменной ваты, шпатлевок и краски
- Видимая сторона: элегантная акустическая краска
- Задняя сторона: высокоэффективная мембрана (Rockfon Mono Acoustic Direct производится со стеклохолстом)

## Области применения

- Офисы
- Образование
- Досуг
- Розничная торговля
- Жилые помещения

Тип кромки	Размер панели (мм)	Вес панелей (кг/м <sup>2</sup> )	Рекомендуемая подвесная система
 TE Elegant Render	1800 x 1200 x 40	6,0	Rockfon® System Mono Acoustic™
 Direct TE Elegant Render		6,0	-
 Flecto TE Elegant Render		6,0	-

Для этого продукта размер модуля = точному размеру панели. Вес панели указан без учета веса шпатлевки и краски для финишного применения.

Не устанавливайте Rockfon Mono Acoustic там, где может возникнуть разница давлений между передней и задней сторонами потолка Rockfon Mono Acoustic.

Rockfon Mono Acoustic Direct можно устанавливать только непосредственно на конструкцию потолка или стены.

Для получения информации о цветах, пожалуйста, свяжитесь с отделом по работе с клиентами.



## Характеристики



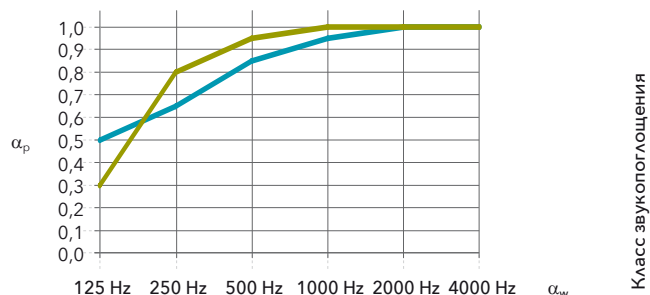
**Звукопоглощение**  
 $\alpha_w$ : до 1,00 (класс А)



**Прямая звукоизоляция**  
 $R_w = 22$  dB

\* Панели Rockfon Mono Acoustic  
 \*\* Панели Rockfon Mono Acoustic Direct

Показатель звукопоглощения указан для ровной поверхности. При проведении расчёта объекта акустики, обратите внимание на установленное в потолке сервисное оборудование и план проекта.



Толщина (мм) /  
 Высота подвеса (мм)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	$\alpha_w$	Класс звукопоглощения	NRC
Elegant Render 40 / 200 *	0,50	0,65	0,85	0,95	1,00	1,00	0,90	A	0,90
Elegant Render 40 / 40 **	0,30	0,80	0,95	1,00	1,00	1,00	1,00	A	0,95



**Пожаробезопасность**

A2-s1,d0  
 (EN 13501-1)  
 Класс пожарной опасности - KM1 (ФЗ №123)



**Отражение и рассеяние света**

светоотражение 87%  
 рассеяние света >99%



**Влагостойкость**

До 100% относительной влажности воздуха. Отсутствие видимого провисания при высокой влажности воздуха. Rockfon Mono Acoustic можно применять в бассейнах, при условии, что потолок не будет подвержен конденсату, попаданию брызг и капель воды. Также необходимо использовать коррозионностойкую подвесную систему, а межпотолочное пространство должно иметь хорошую вентиляцию. Для получения дополнительной информации, пожалуйста, обратитесь в техническую службу Rockfon.



**Очистка**

- Пылесос



**Гигиена**

Каменная вата не имеет питательной ценности, благодаря этому она не поддерживает развитие вредных микроорганизмов



**Окружающая среда**

Полностью перерабатываемая каменная вата. Содержание вторичной переработки в продуктах Rockfon составляет от 29% до 64% в соответствии с ISO 14021. Акустические решения Rockfon имеют сертификат Cradle to Cradle® Silver и Bronze (в зависимости от типа продукта).



**Углеродный след**

5.06 кг экв. CO<sub>2</sub>.  
 ("cradle to gate" на основе EPD)



**Внутренняя среда**

Выборке продуктов Rockfon присвоены: класс M1 (Финляндия) эмиссии частиц строительных материалов и Danish Indoor Climate Label (Дания) - знак внутреннего климата помещений для продуктов с низким уровнем эмиссии частиц.



**Внешний вид панели**

Супербелая поверхность  
 Белизна (L): 94.5  
 Белизна (L) панели испытана в соответствии с ISO 7724 и измерена по шкале от 1 (черный) до 100 (белый).



Rockfon® является зарегистрированной  
торговой маркой ROCKWOOL Group.

08.2021 | Все коды упомянутых цветовых решений приведены в соответствии с системой NCS - Natural Colour System (Система Натуральных Цветов), право собственности и право использования которых приобретено по лицензии, выданной NCS Colour AB, Стокгольм 2012, или в соответствии с системой цветов RAL. Rockfon Russia оставляет за собой право в любое время производить изменения в ассортименте своей продукции. Соответственно, могут меняться и технические характеристики изделия.

## Sounds Beautiful

### Rockfon Russia

(ООО "РОКВУЛ")

109028, Россия, Москва,  
Серебряническая наб., 29

Тел. +7 (495) 777 7979

[www.rockfon.ru](http://www.rockfon.ru)



© Содержание и дизайн данной печатной продукции являются  
собственностью компании Rockfon Russia - ООО "РОКВУЛ".  
Несанкционированная перепечатка и использование элементов дизайна  
преследуются по закону.  
Rockfon Russia не несет ответственности за печатные ошибки.