

Декларация об устойчивости продукта

Подвесные системы Chicago Metallic™



Заявление об устойчивом развитии

Наша приверженность устойчивому развитию определяется ценностями компании, имеющими глубокие корни, и приверженностью ROCKWOOL к улучшению жизни всех, кто соприкасается с нашей продукцией.

Высококачественные потолочные решения Rockfon® отличаются долговечностью и обеспечивают дополнительные преимущества в период эксплуатации. Наши потолочные системы гарантируют акустический комфорт, снижают уровень шума и реверберации, способствуют улучшению среды для работы, учебы и оздоровления.

Декларация устойчивого развития продукта создана с учетом основных параметров обеспечения устойчивого развития, в ней подробно указаны характеристики устойчивого развития продукта. Документ дает возможность получить четкую и краткую информацию архитекторам, заказчикам и владельцам недвижимости.

Декларация об устойчивом развитии

- Источники получения сырья
- Экологическая декларация продукции
- Полезные свойства материалов для внутренней отделки
- Ингредиенты материалов
- Корпоративная отчетность по устойчивому развитию

Характеристики



Класс пожарной опасности
НГ/Г1 - ФЗ №123



Коррозионная стойкость
Класс от В до D



Несущая способность
См. подробную таблицу в техническом описании продукта



Окружающая среда
Полная переработка



Гигиена
Металлическая подвесная система не является питательной средой для микроорганизмов

Основные характеристики LEED® v4

Материалы и ресурсы

- План управления отходами строительства и сноса
- Снижение воздействия жизненного цикла интерьеров помещений - проектирование для обеспечения вариативности
- Предоставление информации о строительных материалах и оптимизация - Экологическая декларация продукции
- Предоставление информации о строительных материалах и оптимизация - Источники сырья
- Предоставление информации о строительных материалах и оптимизация - Ингредиенты материалов
- Управление отходами строительства и сноса

Качество среды в помещении

- Материалы с низкой эмиссией вредных веществ
- Освещение в помещениях
- Акустические характеристики

Основные параметры международного сертификата BREEAM®

Состояние здоровья и самочувствие

- Hea 01 Визуальный комфорт
- Hea 02 Качество помещений
- Hea 05 Акустические характеристики

Материалы

- Mat 01 Воздействие жизненного цикла
- Mat 03 Ответственный выбор источников получения строительных материалов
- Mat 06 Эффективность материала

Отходы

- Wst 01 Управление отходами строительства
- Wst 04 Окончательная отделка
- Wst 06 Функциональная адаптивность



Окружающая среда

Экологическая характеристика источников получения сырья

Содержание материалов вторичной переработки
В соответствии с ISO 14021, среднее содержание материалов вторичной переработки в подвесных системах Chicago Metallic составляет более 21%.

В зависимости от наличия лома на сталелитейном производстве, содержание материалов вторичной переработки может составлять 25%, около 16% представляет собой материалы утилизации отходов после производства, остальные 9% - материалы переработки отходов потребления. Информация, предоставленная в разделе о содержании материалов вторичной переработки, является предметом самостоятельного заявления.

Ответственный выбор поставщиков

Более 90% всех поставщиков, которые являются ключевыми поставщиками группы компаний ROCKWOOL недавно подписали Этический кодекс поставщиков ROCKWOOL.

Этический кодекс поставщиков ROCKWOOL определяет соответствие законам и стандартам, наличие равных возможностей, признание профсоюзов, справедливые принципы трудоустройства, безопасность и охрану здоровья на рабочем месте, отказ от использования детского труда, эффективные экологические принципы, этические нормы закупок и необходимость борьбы со взятками.

ROCKWOOL Group ежегодно проводит оценку более 100 поставщиков, в ходе которой сотрудники компании посещают поставщиков с целью удостовериться, помимо всего прочего, в соблюдении требований к качеству.

Расстояние транспортировки

Подвесные системы Chicago Metallic производят из рулонной стали, произведенной сторонними поставщиками с использованием высокоэффективного интегрированного способа производства стали.

Материалы поставляются на европейский завод компании, расположенный в г. Вейнегем (Бельгия) из Восточной Европы и Азии; доля поставок меняется. Среднее расстояние транспортировки материалов из Восточной Европы автомобильным транспортом составляет около 220 км. Среднее расстояние транспортировки материалов из Азии морским транспортом составляет около 1000 морских миль.

Переработка в конце срока службы

Продукт пригоден для переработки замкнутого цикла. Подвесные системы и компоненты Chicago Metallic представляют собой ценные материалы для вторичной переработки. В большинстве стран их можно продать в ближайший центр вторичной переработки.

Переработка отходов строительства и сноса сокращает объем отходов, отправляемых на свалку и на мусоросжигающие заводы.

Экологическая декларация продукции

Средняя для отрасли экологическая декларация продукции, основанная на данных, полученных от большого числа производителей, и проверенная в соответствии с ISO 14025 и EN 15804+A1 независимой третьей стороной, представлена, например, на сайте ibu-epd.com. Подвесные системы Chicago Metallic произведены из оцинкованной стали и/или стали с полимерным покрытием производства третьих сторон. Такой способ производства представляет собой стандартную рыночную практику и означает отсутствие четких характеристик для содержания материалов вторичной переработки и параметров экологической декларации продукта, которые отличают разных производителей.

Возобновляемая энергия

Наш европейский завод по производству подвесных систем в г. Вейнегем (Бельгия) производит более 1 миллиона кВт электроэнергии при использовании около 7000 солнечных батарей, расположенных на крыше завода. Часть этой электроэнергии используется на самом заводе. 60% потребляемой заводом энергии поступает из возобновляемых источников.



Безопасность продукта

Материалы с низкой эмиссией вредных веществ

Продукт сертифицирован как продукт с низкой эмиссией вредных веществ. Лаборатории, с которыми сотрудничает Rockfon, аккредитованы в соответствии с ISO / IEC 17025 для применяемых методов испытаний.

Ингредиенты материалов

Материалы Rockfon регулярно проверяются на соответствие Европейскому регламенту REACH на содержание таких опасных веществ, как биоциды/пестициды, антипирены, азокрасители, нитрозамины и ароматические амины, галогенированные соединения, наноматериалы, пластификаторы, поверхностно-активные вещества и классифицируемые вещества в том числе. Более 99% подвесных систем Chicago Metallic производятся из оцинкованной и/или предварительно окрашенной стали. Оставшийся 1% - это изделия, изготовленные из пружинной стали, алюминия или их сочетания. Подвесные системы Rockfon Chicago Metallic произведены в Европе в соответствии с REACH: Регламент (ЕС) № 1907/2006 Европейского Парламента и Совета от 18 декабря 2006 г. касающийся Регистрации, Оценки и Разрешения использования Химических Веществ (REACH). Они не содержат вещества SVHC в концентрации >0.1% (1000 ppm).



Корпоративная отчетность по устойчивому развитию

Отчетность по устойчивому развитию

Отчет об экологическом устойчивом развитии группы ROCKWOOL охватывает календарный год и соответствует Стандартам Социальной отчетности (GRI). Результаты деятельности Группы касательно данных о выбросах парниковых газов - информация, которую мы периодически публикуем для общественности через такие международные платформы, как Carbon Disclosure Project (CDP). На сайте <https://www.ulehssustainability.com/en/> показатели Санитарии окружающей среды и безопасности были оценены ведущим рейтинговым агентством устойчивых инвестиций ISS-oekom на 'Prime' - наивысшую оценку.

Отчет можно загрузить по ссылке www.rockwoolgroup.com/sustainability

02.2020 | Документ действителен в течение 3 лет с момента создания.

Все указанные коды цветов приведены в соответствии с системой NCS - Natural Colour System®©, которая является собственностью и используется по лицензии NCS Colour AB, Stockholm 2017. Возможны изменения ассортимента и технологии производства продукции без предварительного уведомления. Rockfon не несет ответственности за типографские ошибки.

Rockfon® является зарегистрированной торговой маркой ROCKWOOL Group.

Убедитесь, что вы используете декларацию устойчивости продукта, соответствующую вашей стране / региону. Наши продукты и решения доступны во многих странах, и наш веб-сайт содержит информацию о продукте и материалы для загрузки, которые могут отличаться в разных странах. Ассортимент продукции, данные о продуктах и документация по продуктам, размещенные на веб-сайте конкретной страны, предназначены для использования ТОЛЬКО в этой конкретной стране, если не указано иное.

Этот документ может содержать технические неточности или типографские ошибки. Компания ROCKWOOL International A/S ни при каких обстоятельствах не несет ответственности за любые прямые, косвенные или последующие убытки, а также другие убытки, являющиеся результатом утраты эксплуатационных качеств, данных или прибыли, в результате действия договора, небрежности или других действий, возникающих в результате или в связи с использованием информации, полученной из этого документа.

Сведения об авторских правах Copyright © ROCKWOOL International A/S, Hovedgaden 584, 2640 Hedehusene, Denmark. Все права защищены.

Rockfon
ООО "РОКВУЛ"
Серебряническая набережная, 29
109028, Россия, Москва

Тел. +7 (495) 995 7755
Факс. +7 (495) 995 7775
www.rockfon.ru