

Mapesonic CR

Тонкая звукоизоляционная мембрана, для борьбы с шумом передаваемым пешими нагрузками через напольные покрытия. Используется перед укладкой любого типа напольного покрытия (керамика, камень, резиновые и различные паркетные напольные покрытия).

НАЗНАЧЕНИЕ

Тонкая звукоизоляционная система, противодействует передаче шума вызванного пешими нагрузками по напольным покрытиям. Система **Mapesonic CR** была специально разработана для улучшения звукоизоляции в зданиях, при этом, не снимая полы и стяжки. Поэтому он особенно подходит для всех зданий, что требуют ремонта (квартиры, отели, офисы, дома отдыха, школы и т. д.).

Примеры использования

Mapesonic CR может использоваться:

- Под эластичными напольными покрытиями (ПВХ, линолеум);
- Под паркетом любого типа;
- На всех цементных основаниях;
- На старые поверхности, что требует ремонта (керамика, камень, дерево или резилентные покрытия)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Mapesonic CR это звукоизоляционная напольная система из пробка и каучука в виде высококачественных полиуретановых рулонов.

ПРИИМУЩЕСТВА

- Значительное снижение шума передаваемого пешими нагрузками.
- Простая и быстрая укладка.
- Укладка непосредственно перед установкой финишного напольного покрытия.
- Низкая толщина.

- Низкий уровень выбросов летучих органических веществ (EMICODE EC1 Plus).
- Можно укладывать на теплые полы.
- Сертифицирован в соответствии с действующими стандартами.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Использовать только на горизонтальных поверхностях внутри помещений.
- Не использовать на основаниях, которые подвергаются тяжёлым транспортным нагрузкам.
- Не используйте под гибкими или гладкими резилентными покрытиями.
- Используйте **Mapesonic Strip** по периметру помещения для предотвращения образования звуковых мостов.
- Не подвергайте материал прямым солнечным лучам.
- В случае использования материала на цементном основании, убедитесь, что цемент полностью отвердел.
- Не используйте материал на плавающей стяжке или на гладком покрытии.
- Убедитесь, что материал используется на прочном основании.
- Не используйте поверх незаполненных швов или трещин.
- Не используйте на основания, которые подвергаются постоянному влиянию повышенной влаги.

Подготовка основания

Mapesonic CR можно использовать на всех типах цементных и ангидридных основаниях, в том случае, если они: достаточно твердые, механически прочные, сухие, ровные, без трещин, пыли и других материалов, которые могут подвергать угрозе адгезию. Трещины можно отремонтировать с помощью продуктов **Eporip**, **Eporip Turbo** или **Epojet**.

Если содержание влаги в цементном основании выше требуемого уровня, тогда необходимо подождать пока она высохнет или же нанести водоотталкивающую грунтовку, такую как **Eco Prim PU 1K**, **Primer MF**, **Triblock**, **Primer PU 60**, и т. д. до образования подходящего паронепроницаемого слоя. **Mapesonic CR** можно укладывать на старую керамику или камень, в том случае, если они прочно закреплены к основанию и очищены от следов жира, масла, воска, лака и т.д.. Неровности на основании и участки с фитингами (арматура, электрический кабель, трубопроводы) должны быть выровнены перед

укладкой **Mapesonic CR**. Чтобы выровнять основание перед укладкой обратитесь к каталогам, где проиллюстрированы различные материалы МАПЕИ для подготовки таких оснований. Или же свяжитесь с Отделом Технической Поддержки МАПЕИ.

УКЛАДКА МАТЕРИАЛА

Перед укладкой звукоизоляционной системы и перед снятием с нее защитной пластиковой основы, используйте самоклеящуюся ленту **Mapesonic Strip** по периметру помещения вокруг колон и других опор. Материал должен лежать сплошным слоем на основании, особое внимание приделайте углам и стыкам между частями материала.

Mapesonic Strip можно использовать после укладки **Mapesonic CR**.

На чистом сухом основании разверните лист **Mapesonic CR** вдоль помещения. Оставьте на 24 часа для достаточного приспособления материала, перед обрезкой по размеру. После чего снова сверните лист на половину длины, затем на открытое основание нанесите клей. Нанесение клея напрямую зависит от характеристики самого основания. Клей **Ultrabond Eco V4 SP** подходит для абсорбирующих оснований, таких как стяжки, выравнивающие и сглаживающие составы. Используйте **Ultrabond Eco S955 1K** для многослойного паркета и не абсорбирующих оснований. После укладки листа уплатнить поверхность с центра до края с помощью жёсткого валика или плоского шпателя. То же самое повторите с другой частью листа.

24-48 часов после укладки листов, можно укладывать финишное напольное покрытие.

Для укладки камня, фарфора или кафеля мы рекомендуем использовать **Kerabond+Isolastic** или **Elastorapid**. Для паркетных полов (только многослойный тип) можно использовать **Ultrabond Eco S955 1K**. Для укладки резилентных полов рекомендуем использовать сглаживающий и выравнивающий слой **Nivorapid (или Planipatch)+Latex Plus** усиленный **Mapenet 150** для распределения точечной нагрузки.

Затирка и герметизация

После проведения затирочных работ на полу, обрежьте излишние участки ленты **Mapesonic Strip**. Затем установите плитуса по периметру помещения. Предотвращайте прямого контакта плитуса с полом. Перед установкой, загерметизируйте полости между плитусом и полом. За более детальной

информацией о безопасном использовании материала обращайтесь к действующему Паспорту безопасности.

МАТЕРИАЛ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Содержащиеся в настоящем руководстве указания и рекомендации отражают всю глубину нашего опыта по работе с данным материалом, но при этом их следует рассматривать лишь как общие указания, подлежащие уточнению в результате практического применения в каждом конкретном случае. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, необходимо убедиться в его соответствии предполагаемому виду работ, принимая на себя всю ответственность за последствия, связанные с неправильным применением этого материала.

Пожалуйста, ознакомьтесь с действующей технической картой, доступной на нашем сайте www.mapei.com.

Все референции на данный материал доступны по запросу или находятся на сайте www.mapei.com.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типичные значения)		
СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА		
Толщина:	2мм	4мм
Масса (кг/м ²):	1.36	2.70
Длина (м):	30	20
Ширина (м):	1	1
Тепловое сопротивление R (м ² К/Вт):	0.024	0.048
Материал:	Система из пробка и каучука в виде полиуретана	
Цвет:	Коричнево-черный	
Упаковка:	Рулоны	
EMICODE:	EC1 Plus очень низкий уровень выброса	
Удлинение при разрыве EN ISO 1798(%):	20	
Прочность на разрыв EN ISO 1798 (Н/мм ²):	0.6	

Снижение шума передаваемого
пешими нагрузками ΔL_w в соответствии
с ISO 10140-3 (ISO 140-8):

10дБ
*°РХ1361-1