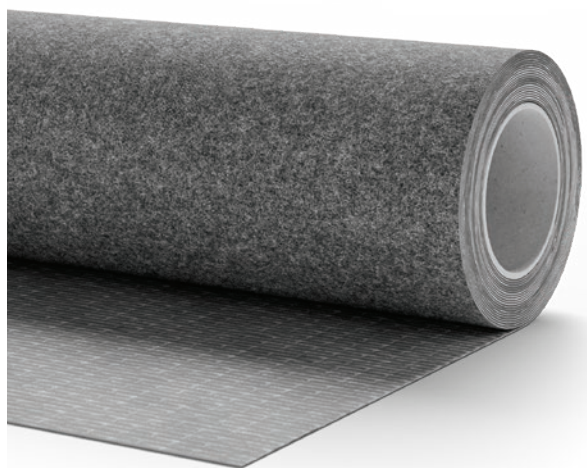
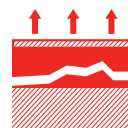


РАЗДЕЛИТЕЛЬНАЯ МЕМБРАНА

Разделительная мембрана для укладки керамической плитки, керамогранита и камня на основания, подверженные деформациям.



Внутренние
и наружные
работы



Высокая
адгезия с клеем



Перекрытие
трещин
до 2,7 мм

Назначение

Разделительная мембрана используется в качестве гидроизоляционного и разделительного слоя при укладке керамических покрытий на проблемные, потрескавшиеся, слабые основания.

Область применения

Применяется для наружных и внутренних работ в отапливаемых и неотапливаемых, сухих и влажных помещениях всех типов:

- жилые помещения (гостиные, кухни, ванные комнаты, санузлы и т.п.);
- общественные помещения (входные группы, МОП, медицинские, образовательные учреждения, подсобные помещения);
- материал применим для перекрытия трещин или швов, подверженных вертикальным деформациям. Не использовать для перекрытия динамических трещин в стадии расширения.

Основания

- Бетон.
- Цементные стяжки с системой «теплый пол».
- Цементные штукатурки.
- Ангидридные основания с системой «теплый пол».
- Существующие плитки, мозаика, камень, агломератные полы.
- Влагостойкий и не влагостойкий гипсокартон.

ВИДЫ ОБЛИЦОВКИ

Керамическая плитка, керамогранит, натуральный и искусственный камень любого формата и веса.

Ключевые свойства

- Контроль трещин. Позволяет перекрывать трещины в основании (до 2,7 мм), выполняя функции противотрещинной мембраны и разделительного элемента, который предотвращает распространение трещин с основания на напольное покрытие.
- Меньший расход клея. Благодаря специальной структуре мембраны расход клея ниже примерно на 50% по сравнению с подобными материалами.
- Механическая прочность. Разделительная мембрана способствует равномерному распределению тяжелых нагрузок. Продукт получил сертификат «EXTRA HEAVY COMMERCIAL RATING» по результатам испытаний TCNA в соответствии с ASTM C 627 и подходит для жилых и коммерческих зданий.
- Высокая адгезия с плиточным клеем.
- Паропроницаемость. Открытые каналы обеспечивают движение пара.
- Применяется на свежих стяжках.
- Гидроизоляция. Материал водонепроницаемый и защищает основания от проникновения влаги. Он подходит для внутренних и наружных поверхностей и применяется в сочетании с Litoband серии RP для герметизации стыков между листами и гидроизоляции критических участков (углы, стыки и т.д.).

Рекомендации к применению

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Поверхность основания должна быть предварительно очищена от разного рода загрязнений, соответствовать требованиям СП 71.13330.2017 «Изоляционные и отделочные покрытия» и быть выдержана до полного созревания (цементно-песчаные основания – 28 суток, гипсовые основания – 7 суток, бетон – 6 месяцев). Перед началом работ поверхность основания необходимо обеспылить

или загрунтовать. Остаточная влажность оснований на цементной основе не должна превышать 3 %, ангидридных и гипсовых оснований — 0,5 %. Основания должны быть прочными, ровными и обладать достаточными несущими способностями. Перепад уровней не должен превышать 3 мм.

Внимание! Ангидридные, гипсовые и сильновпитывающие цементные основания для уменьшения влагопоглощения основания и увеличения адгезии необходимо обработать грунтовкой PRIMER A или PRIMER C-м. При необходимости нанести грунтовку повторно. Укладку плитки можно начинать после полного высыхания грунтовки.

УКЛАДКА
Ножницами или ножом нарезать рулон на полотна необходимого размера. Основание перед нанесением клея (эластичные клеи класса не ниже S1 по ГОСТ Р 56387-2018) необходимо прогрунтовать соответствующими грунтовками PRIMER C-М, PRIMER FORTE. Нанести клей на основание шпателем с зубцами 6*6 мм. Укладка листов полотна производится встык, следует избегать образования пузырей воздуха между клеевым слоем и полотном, рекомендуется использовать прикаточный ролик, излишки клея необходимо удалить. Избегать нахлестов. При создании гидроизоляционного слоя углы и стыки необходимо проклеить гидроизоляционными материалами LITOBAND серия RP при помощи цементных эластичных гидроизоляционных составов ELASTOCEM, ELASTOCEM MONO, COVERFLEX.

Укладка плитки производится сразу после монтажа полотна и высыхания клеевого слоя на эластичные клеи класса не ниже S1 по ГОСТ Р 56387 в соответствии с таблицей форматов

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ
Хранение в сухом помещении, избегать попадания солнечных лучей на материал. Транспортировка возможна при отрицательных температурах, перед использованием материал в рулоне необходимо нагреть до температуры помещения.
Гарантийный срок хранения – 24 месяца с даты производства.

Состав
Полипропилен, полиэтилен.

Техническая информация

Характеристика	Нормативное значение
Цвет	серый
Рулон (Ширина x Толщина x Длина)	1 м x 1,8 мм x 15м (вес 14 кг)
Перекрытие трещин	до 2,7 мм
Тест Робинсона* (14 циклов)	очень тяжелые нагрузки: заводы, фабрики, кухни, пищевые производства
Укладка полотна на цементные стяжки LITOLIV BASIS	через 24 часа
Укладка полотна на быстросохнущие стяжки LITOCEM PRONTO	через 12 часов
Укладка полотна на наливные полы (LITOLIV S50, LITOLIV S10 EXPRESS, LITOLIV S30, LITOLIV S5)	через 4-7 часов, в зависимости от времени пешего хождения (подробная информация в описании продукта)
Укладка плитки на разделительное полотно на пол	через 24 часа
Укладка плитки на разделительное полотно на стены	через 24 часа

*Тест Робинсона — материал выдерживает давление до 5000 Н/см² без ущерба для плитки.
Вышеуказанная техническая информация верна при t +20 °С и относительной влажности воздуха 60 %. В других условиях время высыхания основания и клеевого слоя при использовании Разделительной мембраны могут измениться.

Фасовка



15 м.п.

гидроизоляция