

Техническое описание

ASO-Dichtband-2000 ASO-Dichtband-2000-Ecken

Артикул 2 05936
Артикул 2 05943 внешний
Артикул 2 05944 внутренний

Герметизирующая лента и угловые элементы для стандартных требований

Свойства:

- Композиционный материал
- Высокоэластичная
- Трещиностойкая
- Тонкослойная
- Водонепроницаемая
- Устойчивая к УФ-излучению
- Незначительная эмиссионность
- Очень низкая эмиссионность
- Обладает высокой устойчивостью к агрессивным средам
- Обеспечивает быстрое высыхание клеев для плитки и гидроизоляционных материалов, содержащих воду



Область применения:

ASO-Dichtband-2000 применяется для обеспечения водонепроницаемости деформационных и рабочих швов, в гидроизоляционных слоях, материалов например, SANIFLEX, SANIFIN, AQUAFIN-1 KFLEX, AQUAFIN-2K, AQUAFIN-2K/M, AQUAFIN-RS300 и ASOFLEXAKB. ASO-Dichtband-2000 легко укладывается, является паропроницаемым материалом и имеет с указанными выше гидроизоляционными системами надежную связь.

ASO-Dichtband-2000 выполняет требования испытательных критериев DIBt и ZDB-инструкции • Комплексная гидроизоляция •, действующие для классов нагрузки А, В, С.

Рекомендуем использовать в ванных комнатах, кухнях, в жилых помещениях, в частных и общественных санитарно-гигиенических помещениях, балконах и террасах (для классов нагрузки А0, В0, А).

В плавательных бассейнах (класс нагрузки В, чаша и обходные дорожки), для класса влажностной нагрузки С, места сопряжения пол / стена в области контакта с грунтом, а также в области деформационных швов следует применять материал ASO-Dichtband-2000-S.

ASO-Dichtband-2000 подходит для применения во внутренних помещениях согласно оценочной схеме AgBB (комитет по санитарно-эпидемиологической оценке строительной продукции), предписание французской организации VOC - Летучие Органические Вещества.

Технические характеристики:

Основа:	Нетканый материал – мембрана – нетканый материал
Цвет:	Белый с надписью SCHOMBURG
Вес:	≈ 150 – 190 г/м ²
Внутр. угол:	≈ 3,5 г/шт.
Внешн. угол:	≈ 5 г/шт.
Толщина:	≈ 0,37 мм ± 0,1 мм Внутр./внешний угол 0,5 мм ± 0,1 мм
Испытание:	Системный компонент гидроизоляционной системы SANIFIN, выполняет требования • Параметры испытаний для получения сертификата всеобщего технического надзора для гидроизоляционных материалов в системе с плиткой и плитами, часть 2 комплексная гидроизоляция в виде полосы • для получения adP. MPA-Braunschweig PZ.Nr.: P-5078/818/08-MPA BS Испытание на уровень эмиссии в соответствии: EMICODE GEV, французских предписаний VOC; VOC согласно схеме AgBB для внутренних работ.

Допустимое вопреятие деформации:	макс. 30% от ширины шва
Давление разрыва:	> 2 бар
Паропроницаемость эквивалентная толщине воздушного слоя Sd:	30 м ± 5 м
Водопаропроницаемость согласно DIN EN 1931	

ASO-Dichtband-2000

ASO-Dichtband-2000-Ecken

Класс пожароопасности согласно DIN 4102-1:	B2
УФ-стойкость согласно DIN EN ISO 4892-2:	Минимум 500 часов
Температурная стойкость, мин./макс.:	-22°C / +90°C
Сила на разрыв, в продольном направлении согласно DIN 527-3:	> 50 Н / 15 мм
Сила на разрыв, в поперечном направлении согласно DIN 527-3:	> 32 Н / 15 мм
Относительное удлинение в продольном направлении согласно DIN 527-3:	> 60 %
Относительное удлинение в поперечном направлении согласно DIN 527-3:	> 60 %

Химическая стойкость через 7 суток нахождения при +22°C в следующих химических средах:

- соляная кислота 3%,
- серная кислота 35%,
- лимонная кислота 100 г/л,
- молочная кислота 5%,
- раствор едкого калия 20%,
- раствор едкого натра 0,3 г/л,
- соленая вода 20 г/л (морская соль)

Форма поставки: гидроизоляционная лента:
ширина 120 мм и 200 мм, ± 2 мм
рулоны по 10 и 50 м
(до места разреза / 15 м)

Угловые элементы:
20 шт. в коробке
Внутр. углы: ширина 12 см
Внешние углы: ширина 12 см

Хранение: в сухом, прохладном месте, защищенном от попадания прямых солнечных лучей и от атмосферного воздействия в течение 24 месяцев после поставки.

Формовые элементы: ASO-Dichtband-2000-S
ASO-Dichtband-2000-Sanitar
ASO-Dichtband-2000-S-T-Stuck
ASO-Dichtband-2000-Kreuzung
ASO-Dichtband-2000-S-Breitware

Требования к поверхности:

Все обычные, качественно подготовленные основания, подходящие для обустройства гидроизоляции и укладки плиточного покрытия в соответствии с классом влажностной

нагрузки (согласно ZDB – инструкции • Комплексная гидроизоляция •). На поверхности допустимы тонкие, не сквозные трещины ≤ 0,1 мм.

Способ применения:

Гидроизоляция швов (рабочие швы, например примыкание пол/стена):

ASO-Dichtband-2000 или ASO-Dichtband-2000-внутренние и внешние углы наклеить гидроизоляционным материалом, не допуская образования полостей и складок, в область углов, в места примыкания пол/стена, а также на стыковые (соединительные) швы.

Для гидроизоляции крестообразных рабочих / деформационных швов предлагаются формовые элементы ASO-Dichtband-2000-TStuck или ASO-Dichtband-2000-Kreuzung, которые делают возможной укладку в форме петли материала в области крестообразного соединения швов. Стыки выполняются в основном с нахлестом от 5 до 10 см. Важно обеспечить герметичное соединение стыка стены с гидроизоляцией поверхности.

1. С обеих сторон на перекрываемые швы наносится, например, зубчатым шпателем с высотой зубца 4-6 мм, гидроизоляционный материал, являющийся клеевым составом для ленты, причем ширина нанесения должна на 2 см превышать ширину ленты.

2. Затем лента укладывается с помощью гладилки или прижимного валика тщательно вдавливаясь в гидроизоляционный слой, избегая складок и полостей. Следить за тем, чтобы лента была полностью утоплена в гидроизоляционный слой! Наклеивание необходимо произвести таким образом, чтобы исключить миграцию воды за гидроизоляционную ленту.

3. Над деформационными швами гидроизоляционная лента укладывается в форме петли.

4. Места стыков и соединений гидроизоляционной ленты со всеми формовыми элементами и углами соединяются внахлест минимум 5 – 10 см, наклеиваются по всей поверхности без образования складок с помощью гидроизоляционного материала, повторно обрабатываются и бесшовно соединяются с гидроизоляцией поверхности, образуя единое целое.

ASO-Dichtband-2000

ASO-Dichtband-2000-Ecken

Указания:

- Соблюдать установленные строительные правила!
- При необходимости удалить клейкую ленту с места разреза гидроизоляционных рулонов. Соединительный шов изготовить в нахлест, как описано в пункте 4 раздела Способ применения.
- Швы, защищенные ASO-Dichtband-2000 необходимо предохранять от механических повреждений!
- ASO-Dichtband-2000 нельзя наклеивать или обрабатывать материалами, в состав которых входит растворитель.
- Краевые, технологические, разделительные и деформационные швы следует сформировать или обустроить на предусмотренном месте и подогнать с помощью соответствующих средств, например, самоклеющейся кромочной изоляционной ленты.
- Руководствоваться соответствующими действующими нормами!
Например:
DIN 18157
Памятки, изданные Немецким Объединением • Стяжка и покрытие •

Инструкции, изданные объединением немецких специалистов плиточной отрасли:

- [* 1] • Комплексная гидроизоляция •
- [* 3] Деформационные швы в облицовках и плиточных покрытиях
- [* 5] Керамические плитки, натуральный и искусственный камень в конструкциях полов с подогревом на цементном вяжущем
- [* 6] Конструкции покрытий из плитки за пределами зданий.

