

AKFIX AQUAZERO МЕМБРАНА ГИБРИДНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ

Описание

AKFIX AQUAZERO — это эластичная водонепроницаемая жидкая полимерная мембрана холодной усадки на основе однокомпонентного силан-модифицированного полимера, не содержащая битум, растворители и изоцианаты. После полного цикла выдержки мембрана формирует водонепроницаемую, УФ стойкую поверхность, которая также устраняет трещины размером до 5 мм.

Свойства

- Можно применять на влажных поверхностях.
- Хорошая стойкость к УФ, воде и влаге.
- Самовыравнивающаяся.
- С возможностью окрашивания.
- Можно наносить с помощью кисти, валика или шпателя.
- Обеспечивает паропроницаемость, позволяя поверхности дышать.
- Безопасна для окружающей среды – не содержит битума, изоцианатов, растворителей.

Область применения

Защита, ремонт, реставрация и обеспечение водонепроницаемости следующих поверхностей и зон:

- бетонные плиты пола и кровли;
- балконы и террасы;
- горизонтальные стыки с небольшой подвижностью;
- эластичное покрытие кровли;
- защита пенополиуретановой теплоизоляции;
- водонепроницаемая защита влажных зон (под кафелем) в ванных комнатах, подсобных помещениях, на кухнях, балконах и т. п.;
- в автомобилестроении: герметизация и гидроизоляция кунгов и крыш спецтехники.

Рекомендации по применению

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ:

Поверхность должна быть чистой, без каких-либо повреждений и загрязнений, которые могут негативно повлиять на адгезию покрытия. Перед применением с поверхности также необходимо тщательно убрать всю воду. Удалите все отделимые материалы. Новые бетонные конструкции должны просохнуть в течение как минимум 28 дней. Старые покрытия, грязь, жиры, масла, органические вещества и пыль необходимо удалить шлифовальной машиной. Все отделяющиеся частицы поверхности и пыль от шлифовки должны быть тщательно удалены. Избегайте стоячей воды.

ПРИМЕНЕНИЕ:

Наносите готовую к использованию мембрану Aquazero вручную с помощью валика или кисти, равномерно и без пробелов в один или два слоя.

Распределяйте или выливайте полосами прямо на поверхность и затем распределяйте с помощью короткого ворсового валика (валик для эпоксидных/полиуретановых



красок). Второй слой наносится после полного высыхания первого. Настоятельно рекомендуется наносить второй слой на следующий день. Его можно наносить с помощью плоской гладилки для горизонтальных поверхностей.

В местах, подверженных появлению трещин или других дефектов, например, на стыках стен, на прямых углах, дымовых трубах, трубопроводе, водосточных трубах (сифонах), рекомендуется в качестве первого мокрого слоя использовать геотекстильную ткань, пропитанную мембраной Aquazero. Плотно прижмите ткань с помощью валика.

Второй слой наносится на ткань после полного высыхания первого слоя. Чтобы повысить адгезию плиточного клея, настоятельно рекомендуется использовать кварцевый порошок путем распределения его по мембране Aquazero.

Плотность покрытия: ориентировочно: 1,3-1,5 кг/м² в один или два слоя толщиной около 0,04 дюйма (1 мм). Рекомендуемая плотность итогового покрытия 2,6-3 кг/м² (без использования ткани).

Технические свойства

Основа	Силан-модифицированный полимер
Система отверждения	Влага воздуха
Консистенция/Цвет	Жидкий / (белый/серый)
Плотность	1,44±0,03 г/мл
Скорость высыхания (при 23°C, отн. вл. 50%)	3,05 мм/день
Вязкость	10000-20000 сП (По Брукфильду DV-E RV 23°C шпindelъ №5)
Твердость по Шору	30±5
Удлинение в %	Мин. 300%
Расход	Минимальный 1,3 – 1,5 кг/м ² Рекомендуемый 2,6 – 3 кг/м ²
Предел прочности	>1-1,5 Н/мм ²
Температура применения	от +5°C до +35°C
Температура продукта	от +5°C до +35°C
Термостойкость	от +5°C до +35°C

Упаковка, транспортирование и хранение

Продукт	Вес/Объем	Упаковка
Akfix Aquazero	14 кг	Пластиковое ведро

Срок годности 9 месяцев при хранении в не вскрытой заводской упаковке в сухом и прохладном месте при температуре от +5°C до +25°C

Ограничения и безопасность

- Вскрытый продукт необходимо использовать незамедлительно.
- С целью обеспечения безопасности транспортировки, хранения и утилизации, пользователям следует ознакомиться с информацией и рекомендациями, указанными в Паспорте безопасности (MSDS) и содержащем сведения о физических, экологических, токсикологических свойствах и другие сведения, связанные с безопасностью химических продуктов.

Примечание об ограничении ответственности

Технические данные, содержащиеся в настоящем документе, основаны на наших нынешних знаниях, исследованиях и опыте, и мы не можем нести ответственность за любые ошибки, неточности, упущения или недостатки, являющиеся результатом технологических изменений или исследований между датой выпуска этого документа и датой приобретения продукта. Перед использованием продукта пользователь должен провести все необходимые тесты, чтобы убедиться, что продукт подходит для предполагаемого применения. Более того, все пользователи должны связаться с продавцом или изготовителем продукта для получения дополнительной технической информации относительно его использования, если они считают, что информация, находящаяся в их распоряжении, нуждается в разъяснении любым способом, будь то для обычного использования или для конкретного применения нашего продукта. Наша гарантия распространяется на действующие законодательные и нормативные акты, действующие профессиональные стандарты и в соответствии с положениями, изложенными в наших общих условиях продажи. Информация, приведенная в настоящем техническом описании, дана в качестве указания и не является исчерпывающей. То же самое относится к любой информации, предоставленной устно по телефону любому потенциальному или существующему клиенту.