

ПРОЗРАЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ

СИСТЕМА ПРОЗРАЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ НА ОСНОВЕ HYPERDESMO-T.

А. ОБЩИЕ УСЛОВИЯ.

ИНСТРУМЕНТЫ И ОБОРУДОВАНИЕ.

Для нанесения материалов требуется следующее:

- защитная одежда: защитная униформа и перчатки.
- оборудование: низкооборотный миксер 1 кВт, 400-500 об/мин и подходящая по размеру ёмкость.
- инструменты: валик или резиновая швабра.

Б. ПОГОДНЫЕ УСЛОВИЯ

Нанесение должно проходить при температуре от 5°C до 35°C. Не наносить во время любых осадков (дождь, снег). Избегать условий достижения точки росы. Относительная влажность должна быть не более 95%, и температура поверхности должна быть как минимум на 3°C выше измерения температуры точки росы.

Если температура выше 35°C, необходимо следовать следующим рекомендациям:

1. Хранить материалы в прохладном помещении, избегая прямых солнечных лучей.
2. Инструменты должны храниться сухими и в прохладном месте.
3. Старайтесь избегать нанесения в самые жаркие часы дня.

В. МАТЕРИАЛЫ В СИСТЕМЕ.

1. Праймер: Primer-T или MICROPRIMER-PU.
2. Основная мембрана: HYPERDESMO-T.
3. Верхний слой: AQUASMART-TC-FLOOR PROTECT.

Г. ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ.

Корректная подготовка поверхности крайне важна для полной адгезии и успешного нанесения.

1. Для аппликации на свежий бетон или на новое цементное основание необходимо прождать не менее 28 дней перед нанесением.
2. Основание должно быть чистым, очищенным от всех отшелушивающихся частиц. Следы загрязнений от масла, маслянистых веществ или химикатов требуется удалить с помощью подходящих моющих, чистящих и обезжиривающих средств
3. Основание должно быть ровным, все неровности должны быть устранены. В случае необходимости, основание можно обработать специальным механическим оборудованием для достижения необходимого результата.
4. Основание должно быть очищено от пыли. Рекомендуется обработать поверхность вакуумом и/или водой под высоким давлением.
5. Нанесение праймера допускается на еще влажное основание. При этом любая вода и застойные лужи должны быть устранены.

Д. НАНЕСЕНИЕ ПРАЙМЕРА (ГРУНТОВКИ).

Праймеры: MICROPRIMER-PU или Primer-T.

1. **MICROPRIMER-PU** – это праймер с низкой вязкостью, абсолютно алифатический на основе полиуретана. Данный праймер подходит для пористых оснований, таких как мрамор, котто, натуральный камень). MICROPRIMER-PU проникает, стабилизирует и укрепляет верхний слой плитки. После нанесения праймера MICROPRIMER-PU вы должны прождать не менее 12 часов перед нанесением основной мембраны. Учитывайте, что нанесение основной мембраны должно происходить не позднее, чем через 2 дня после нанесения праймера. Расход праймера полностью зависит от пористости плитки, но он не должен превышать 0.200 кг/м².



Нанесение MICROPRIMER-PU

2. **Primer-T** – это праймер/активатор для непористых материалов на основе диоксида кремния (керамогранит, глянцевая плитка, т.п.). При нанесении необходимо протереть поверхность плитки тканью с небольшим количеством праймера. Расход не должен превышать 0.100 кг/м². После полного испарения праймера (\pm 30 минут) можно наносить HYPERDESMO-T.

Примечания:

1. В ассортименте компании присутствуют различные праймеры для разных поверхностей, особых погодных условий и случаев.
2. Для более детальной информации по подготовке основания, пожалуйста, свяжитесь с командой технической поддержки.

Е. ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ МЕМБРАНА.

HYPERDESMO-T наносится в два последовательных слоя с минимальным расходом 0.800 кг/м². Для лучшей обработки деталей, рекомендуется сначала обработать соединения одним слоем HYPERDESMO-T, а затем производить покрытие всей поверхности.

Нанесение может быть произведено валиком или резиновой шваброй.



Нанесение HYPERDESMO-T

Ж. ВЕРХНИЙ СЛОЙ.

Для матового эффекта и для защиты от пятен рекомендуется нанесение прозрачного защитного лака **AQUASMART-TC 2K -FLOOR PROTECT** transparent. Его рекомендуемый расход 0.150 кг/м² в один слой.

AQUASMART® – TC 2K Floor Protect – это двухкомпонентный алифатический материал, на водной основе, с отличными результатами в разных видах проектов. Материал рекомендуется также как защитное покрытие для эпоксидного и полиуретанового напольного покрытия, а также для бетона, натурального камня, мрамора, гранита, т.п.

AQUASMART® –TC 2K Floor Protect обладает сильной устойчивостью к УФ, устойчивостью к разрушению водой или химическими веществами, также отлично устойчив к повреждениям, царапинам и к различного рода пятнам.

3. ОЧИЩЕНИЕ.

Инструменты и оборудование рекомендуется очистить сразу после использования при помощи растворителя SOLVENT-01. Инструменты, использовавшиеся для AQUASMART-TC-Floor Protect, можно очищать водой.

Инструменты и материалы, использовавшиеся для нанесения AQUASMART-TC-Floor Protect не должны быть использованы повторно для нанесения HYPERDESMO-T, Primer-T или MICROPRIMER-PU.

И. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ.

Пожалуйста, ознакомьтесь с Листом Безопасности (SDS, safety data sheet) и Техническим Листом (TDS, technical data sheet), соответствующим данному материалу.

Данный метод нанесения предложен компанией ALCHIMICA как рекомендация «общего направления» для системы прозрачной гидроизоляции. Для более детальной технической консультации и уточнений при особенностях проекта, пожалуйста, свяжитесь с технической поддержкой : alchimica@alchimica.com.

Альтернативные методы нанесения гидроизоляции HYPERDESMO должны быть предоставлены компании ALCHIMICA для утверждения. Компания ALCHIMICA не берет на себя ответственность за качество достигнутого результата в случае, если указанный выше метод применялся с измененными условиями

МАТЕРИАЛЫ

PRIMER-T



MICROPRIMER-PU



HYPERDESMO-T



AQUASMART-TC 2K FLOOR PROTECT.

