

Kiilto Keramix A+X



Двухкомпонентная быстросохнущая гидроизоляция для влажных помещений, а также подлежащих плиточной облицовке поверхностей балконов и террас. Применяется для наружных работ и в остающихся холодными внутренних помещениях. Применяется также для герметизации от радона и от утечки воздуха.















- на цементной основе, двухкомпонентная
- благодаря пастообразному составу подходит для выравнивания основания и уплотнения мест выхода водопроводных труб
- морозоустойчивая
- протестирована и также может применятся для герметизации утечки воздуха (инженерное бюро Vahanen)
- время высыхания: 1. слой 1 ч, 2. слой 1,5 ч

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Kiilto Keramix A+X - двухкомпонентная, наносимая валиком или кистью гидроизоляция для внутренних и наружных работ до плиточной облицовки. При наружных работах применяется с использованием упрочняющих бутиловых лент, прикрепляемых ко швам и местам выхода водопроводных труб. Подходит также для герметизации утечки воздуха.

Не применяется на объектах, постоянно подвергаемых нагрузке водой (напр. бассейны) или температура которых превышает 70 °С (напр. стены саун). Перед началом выполнения работ по гидроизоляции всегда следует ознакомиться с руководством по применению Kiilto Keramix.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Жидкий компонент А и порошковый компонент Х тщательно смешать между собой в соотношении по весу 1:1. Взболтать канистру с жидким компонентом, вылить содержимое в пустой смесительный контейнер и насыпать в него в процессе смешивания сухой компонент. Продолжить смешивание до тех пор, пока масса не станет однородной и без комков. Смешать то количество, которое можно использовать в течение 45 минут. При нанесении первого слоя впитывающее основание можно выровнять (макс. 3 мм) пастообразным составом и используя шпатель. Второй слой следует наносить, соблюдая обычные методы работы.

Нельзя разбавлять гидроизоляцию, когда она уже начала затвердевать.

Стены:

Отшлифовать и/или выровнять при необходимости неровные основания подходящим под гидроизоляцию и плиточную облицовку ровнителем для стен Kiilto. Загрунтовать сухую

ВЛАЖНОСТЬ ОСНОВАНИЯ	Поверх ровнителей для стен и полов Kiilto можно наносить гидроизоляцию согласно времени высыхания, указанного в технических характеристиках ровнителей. В новых бетонных конструкциях < 90 % относит. влажности, В старых бетонных конструкциях < 95 % относит. влажности Обратить внимание, что окружающие конструкции могут требовать более низкой относительной влажности, чем гидроизоляция.
СПОСОБНОСТЬ К	Категория 1 0,4 мм (1,5 кг/м²) ETAG ≥ 0,75 мм (EN 14891) ≥ 0,75 мм (-5°) (EN 14891)
ТОЛЩИНА СЛОЯ	0,8 мм
ОСНОВАНИЕ	Бетон, кирпичная конструкция, ровнитель на основе цемента и подходящие для влажных помещений строительные плиты
ТЕМПЕРАТУРА ПРИМЕНЕНИЯ	+10 - 25 °C
ТЕПЛОУСТОЙЧИВОСТЬ ПОСЛЕ	макс. 70 °C
МОРОЗОСТОЙКОСТЬ	Жидкий компонент А замерзает
РАСХОД	1,5 кг/м² готовой массы (два слоя нанесения)

поверхность стены до начала выполнения работ по гидроизоляции грунтовкой Kiilto Keraprimer в соответствии с инструкцией по ее применению. Дать грунтовке высохнуть по меньшей мере 1 час до нанесения гидроизоляционной мастики. Нанести гидроизоляцию Kiilto Keramix на поверхности стен, вертикальные углы, швы и т.п. стыки строительных плит. Прикрепить упрочняющую ленту Kiilto Nurkkavahvikenauha или Kiilto KeraSafe к свежему слою гидроизоляции и убедиться в том, что она полностью пропиталась. На углах можно использовать бутиловую ленту Kiilto Butyylinauha, которая притирается к загрунтованной поверхности до нанесения гидроизоляции или же альтернативно прикрепляется к ее свежему слою. На местах выхода водопроводных труб использовать готовые упрочняющие ленты или же из упрочняющей ткани вырезать кусок с отверстием посередине, наружный диаметр которого ок. 10 мм меньше диаметра трубы. Вместо упрочняющих лент можно использовать массу Keramix A+X в соотношении смеси 3,5:5 (3,5 части жидкого компонента А и 5 частей порошкового компонента Х). Если используются упрочняющие ленты, то их прикрепить к свежему слою Keramix и убедиться в том, что они полностью

Полы:

MM.

При необходимости отшлифовать и/или выровнять неровные основания ровнителем для пола Kiilto. Загрунтовать сухую поверхность пола до начала выполнения работ по гидроизоляции грунтовкой Kiilto Keraprimer в соответствии с инструкцией по ее применению. Дать грунтовке высохнуть по меньшей мере 1 час до нанесения гидроизоляционной мастики.

пропитались. Нанести Кегатіх на всю подлежащую

гидроизоляции поверхность малярным валиком и дать высохнуть около 1 часа (до изменения цвета). На время высыхания влияют толщина слоя нанесения и преобладающие условия. Нанести Кегатіх второй раз и дать высохнуть по меньшей мере 1,5 часа (до изменения цвета). Проверить плотность поверхности. Обработать снова гидроизоляционной массой Кегатіх тонкие и/или пористые места и дать им достаточно хорошо высохнуть. Толщина гидроизоляционной пленки должна быть не менее 0,8

Нанести Кегатіх на горизонтальные углы и места выхода водопроводных труб, прикрепить упрочняющую ленту Kiilto Nurkkavahvikenauha к свежему слою гидроизоляции и проверить, что она полностью пропиталась. На внутренних и наружных углах можно использовать готовые упрочняющие материалы. Альтернативно углы можно упрочнить с использованием бутиловой ленты Kiilto Butyylinauha, которая притирается к загрунтованной поверхности или же прикрепляется к свежему слою гидроизоляционной массы. Для упрочнения мест выхода водопроводных труб можно использовать массу Keramix A+X в соотношении смеси 4,25:5 (4,25 части жидкого компонента А и 5 частей порошкового компонента X). На месте водосточного трапа использовать самоклеящийся фланец Kiilto Kaivolaippa. Тщательно притереть фланец к загрунтованной поверхности и вырезать в нем круглое отверстие диаметром ок. 40 мм меньше диаметра самого трапа. Осторожно прикрепить к водосточному трапу подходящее зажимное кольцо. Нанести гидроизоляционную массу поверх фланца до краев зажимного кольца. Нанести Keramix на всю подлежащую гидроизоляции поверхность пола и дать высохнуть около 1 часа (до изменения цвета). Нанести Кегатіх второй раз по поверхности пола с заходом на стены и дать высохнуть по меньшей мере 1,5 часа (до изменения цвета). На время высыхания влияют толщина слоя нанесения и преобладающие условия. Толщина гидроизоляционной пленки должна быть не менее 0,8 мм. Проверить плотность поверхности. Обработать снова

СООТНОШЕНИЕ СМЕСИ	1 : 1 (A + X) обычное применение 3,5 : 5 (A + X) уплотнение стеновых мест выхода водопроводных труб 4,25 : 5 (A + X) уплотнение напольных мест выхода водопроводных труб
ЦВЕТ СМЕСИ	Серый
ПРОЧНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ С	≥ 0,5 мПас
ПЛОТНОСТЬ/УДЕЛЬНЫЙ ВЕС	ок. 1,2 кг/л
ТИП/СВЯЗУЮЩЕЕ ВЕЩЕСТВО	Стирол-акрилат (компонент А) и цемент (компонент X)
ВРЕМЯ ДЛЯ РАБОТЫ	ок. 45 мин.
ПАРОПРОНИЦАЕМОСТЬ	W = 90 x 10 ⁻¹² кг/(м²sPa), Sd = 2,2 м
РАЗМЕРЫ УПАКОВОК	5 + 5 кг 10 + 10 кг
ХРАНЕНИЕ	В закрытой упаковке при температуре не ниже +1 °C 1 год.



гидроизоляционной массой Keramix тонкие и/или пористые места и дать им достаточно хорошо высохнуть.

Применение для наружных работ:

Использовать гидроизоляцию Kiilto Keramix на улице и в подвергаемых морозу помещениях на бетонном или прочем достаточно прочном основании на цементной основе до облицовочных работ. В подвергаемых морозу помещениях вместе с Keramix применяются бутиловые упрочняющие ленты на углах, местах выхода водопроводных труб и швах всей конструкции.

Поверхность должна быть тщательно очищенной от пыли и прочих ухудшающих адгезию материалов, а также загрунтованной водой с использованием кисти. При наружных работах не применяется грунтовка. Провести гидроизоляционные работы также как и при внутренних работах. Перед началом выполнения работ по гидроизоляции всегда следует ознакомиться с руководством по применению Kiilto Keramix для наружных работ.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Представленные в этой технической спецификации данные основываются на проведенных нами испытаниях и практическом опыте. Представленные технические показатели были определены при стандартных условиях. Если местные условия отличаются от них, это влияет на достигаемые показатели и эксплуатационные характеристики продукта. Метод проведения работ также значительно влияет на конечный результат. Kiilto Оу несет ответственность за обеспечение качества продукции в соответствии с нашей Системой Управления Качества. Мы не можем влиять на проведение работ надлежащим образом и на преобладающие условия и, следовательно, не можем нести ответственности за конечный результат. Правильное использование продукта предполагает ознакомление с инструкцией по применению и руководством по применению (при наличии такового).

ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА И БЕЗОПАСНОСТЬ

Избегать попадания на кожу и подверженности воздействия свежего продукта, использовать защитные перчатки. Ознакомиться с паспортом безопасности продукта. Информация об утилизации продукта и упаковки имеется на сайте www.kiilto.com