



Kiilto затирка для ШВОВ



Раствор на цементной основе для заделки швов между стеновыми и напольными кафельными и клинкерными плитками.



LEED



- Цветовая гамма - 32 цвета
- Произведена в Финляндии
- Экологически безопасна
- Для внутренних/ наружных работ
- Длительное время работы 2-3 часа
- Сохраняет цвет, УФ-стойкие пигменты
- Гладкий и плотный шов
- Идеальна для дизайнерской плитки
- Не царапает поверхность
- Защита от плесени
- Водоотталкивающая и износостойкая

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Kiilto Saumalaasti – затирка с сверхнизким выделением вредных летучих веществ для заделки швов между кафельными и клинкерными плитками, а также между другими керамическими материалами. Ширина шва 1-6 мм. Глубина шва должна быть не менее 3 мм.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Затирку швов можно начинать через 5 часов – 3 суток после укладки плиток в зависимости от крепежного раствора и основания.

При заделке швов температура облицовываемой поверхности, раствора и плиток должна быть выше +5°C. Выключить обогрев пола приблизительно за 1 сутки до начала укладки плиток и заново включить можно приблизительно через 1 неделю после укладки плиток. Дать заделанным швам высохнуть не менее 1 суток до ввода в эксплуатацию помещения. Затирки не применяется на объектах, постоянно подвергаемых нагрузке водой (напр., в бассейнах)

Замешивание: 10 кг порошка для затирки швов перемешать механически с 3,0-3,2 л чистой, прохладной воды и дать раствориться 10 - 15 мин., затем еще раз перемешать. Перемешанную растворную массу нужно использовать в течение 2-3 часов.

Заделка швов: Раствор для затирки швов наносится резиновым шпателем по диагонали поверх швов, сильно прижимая таким образом, чтобы швы заполнились раствором. Дать швам высохнуть, чтобы затирка не прилипла к пальцам (на стеновой плитке, как правило, 15-30 мин., на напольной 30-60 мин.), после чего можно проводить очистку влажной губкой. Преждевременное мытье плитки или использование обильного количества воды может привести к различию в оттенке швов. Промывную воду рекомендуется часто менять, для того, чтобы цветовой оттенок швов оставался ровным, а также для того, чтобы понизить риск появления известкового налёта. При очистке облицовки швы легко формировать и

ВЛАЖНОСТЬ ОСНОВАНИЯ	бетон < 90 % отн. влажности
ИЗНОСОУСТОЙЧИВОСТЬ	≤ 1000 мм ³ (EN 13888)
УСАДКА	≤ 3 мм/м
ТЕМПЕРАТУРА ПРИМЕНЕНИЯ	Рекомендации: +18–20 °С, минимальная рабочая температура +5 °С
МАКС. РАЗМЕР ФРАКЦИИ	0,2 мм
ПРОЧНОСТЬ НА СЖАТИЕ	≥ 15 МПа
РАСХОД	0,5–1,5 кг/м ² в зависимости от ширины шва
РАЗМЕР ШВА	Ширина шва 1-6 мм, глубина шва должна быть не менее 3 мм
СООТНОШЕНИЕ СМЕСИ	0,30- 0,32 литра воды на 1 кг (соотношение смеси уточнить на упаковке)
ПРОЧНОСТЬ НА ИЗГИБ	≥ 2,5 МПа (EN 13888)
ТИП/СВЯЗУЮЩЕЕ ВЕЩЕСТВО	Порошок на полимерно-цементно-известковой основе
ВРЕМЯ ДЛЯ РАБОТЫ	2-3 часа после добавления воды.
ВОДОПОГЛОЩАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ	< 2 г/30 мин, < 5 г/240 мин (EN 13888)
ЦВЕТА	32 цвета, (см. Отдельную диаграмму цветов)



уплотнять напр. деревянной палочкой. После высыхания швов проводится окончательная очистка поверхности плитки сухой тряпкой или ветошью. После очистки швы рекомендуется смачивать чистой водой (напр. распылителем) 1-3 раза в течение первых суток после заделки швов.

Подвижные швы, стыки различным образом движущихся строительных элементов (напр. углов и мест выхода водопроводных труб), также как и швы между плиткой и прочими поверхностными материалами, затираются с использованием эластичного силиконового герметика Kiilto Saniteettisilikoni. Внимание! Плитки без глазури желательно смочить перед заделкой швов.

Очистку затирки с пористых плиток следует протестировать заранее.

Не применять затирку, цветовой оттенок которой существенно отличается от цвета облицовки. При затирке тальковохлоритного камня и других пористых материалов следует соблюдать инструкции производителя плитки.

При заделке неглубоких швов (напр. стекломозаики или стеновых плиток со скрытыми швами) затирку можно использовать с добавлением средства для упрочнения швов Kiilto Strong, если при этом ширина и глубина шва по меньшей мере 1 мм. Цветовой оттенок шва должен быть светлым, так как используя темные оттенки, швы разной глубины могут сильно отличаться друг от друга. Напольные плитки со скрытыми швами не рекомендуется заделывать, так как из-за более повышенной подверженности пола к износу затирка может отсоединиться от неглубокого шва. Более подробную информацию можно получить на сайте www.kiilto.com

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Затирка для швов является продуктом на цементной основе. В продуктах с содержанием цемента вследствие реакции образуются водорастворимые соли (т.н. щелочные и известковые налеты). При определенных условиях соли могут концентрироваться на поверхности продукта, осветляя его цветовой оттенок. Преждевременное мытье плитки или использование обильного количества воды при мытье поверхности после затирания швов, создают условия для образования налета. Налет является естественным явлением, появление которого в произведенных на основе цемента продуктах полностью предотвратить невозможно. В случае возникновения такого, это всего лишь недостаток внешнего вида, не влияющий на прочность продукта.

Кислотные моющие средства могут повредить цемент, который используется в качестве связующего вещества затирки. Рекомендуем использовать нейтральные щелочные моющие средства.

Из-за техники изготовления цветowych образцов раствора незначительные различия цветowych оттенков возможны при сравнении с готовым швом. Заделка швов в одном помещении должна проводиться с применением растворного порошка одной и той же производственной партии.

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 Oy 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 его инструкцией по применению и руководством по применению (при наличии такового).

ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА И БЕЗОПАСНОСТЬ

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

РАЗМЕРЫ УПАКОВОК	1 кг, 3 кг, 10 кг пластиковые емкости и 20 кг мешок
ХРАНЕНИЕ	Срок хранения оригинального мешка в сухом помещении не более 1 года, а пластмассовых емкостей 1 и 3 кг - не более 3 лет.