

Двухкомпонентный материал на основе эпоксидной смолы без растворителя, применяемый в качестве клея и массы для заполнения швов.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Применяется для наклеивания облицовки и заполнения швов при устройстве облицовочного покрытия из керамических плиток, мозаики и клинкера, стеклянной мозаики, керамических изделий и плит типа Мультиборд в следующих условиях:

- бассейны и купальни,
- бассейны в лечебных учреждениях,
- школьные помещения и мастерские,
- ванные и душевые помещения,
- балконы и террасы,
- кухонные столешницы, лаборатории и лабораторные столы,
- полы в кухнях и столовых,
- ремонт швов.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- материал можно применять на горизонтальных и вертикальных поверхностях в помещениях и на открытом воздухе,
- мелкозернистый материал,
- высокая стойкость на воздействие химических веществ,
- способность выдерживать высокие механические нагрузки,
- стойкость к воздействию атмосферных осадков и мороза,
- стойкость к воздействию воды и высокой температуры,
- применяется в местах, которые будут постоянно находиться под водой,
- не образует усадочных трещин при затвердевании,
- высокая живучесть (не затвердевает слишком быстро).

ВНИМАНИЕ!

Материал weber.xerm 848N не пригоден для заполнения швов между мраморными изделиями или пористыми плитками. Облицовка, приклеенная при помощи данного материала, не имеет свойства расширяться. Поэтому следует предусмотреть устройство соединительных и температурных швов. Температура объекта и воздуха при использовании данного материала должна находиться в границах от +10оС до +30оС.

УЗНАТЬ БОЛЬШЕ**УПАКОВКА МЕШКА**

упаковка 4 кг

НАНЕСЕНИЕ

Основание

В качестве основания могут использоваться бетон, стяжки, цементная штукатурка, плиты типа Мультиборд, этернит и террасцо. Данные поверхности и стенки швов должны быть сухими, чистыми, стабильными, без пыли и свободных частиц, следов масел и жира. Перед заполнением все швы следует тщательно выскрести и полностью очистить от пыли и свободных частиц. С краёв швов следует удалить следы масел и жира; в случае необходимости применить для этого растворитель АХ марки WEBER. Заполнять швы можно после полного связывания клея или раствора для приклеивания облицовочных материалов. В случае нанесения материала weber.xerm 848N в качестве покрытия поверхность следует загрунтовать материалом weber.prim 807N.

Перемешивание

Материал weber.xerm 848N поставляется в жестяной ёмкости (основная масса) и пластиковой упаковке (отвердитель). Основная масса (компонент А) и отвердитель (компонент В) подобраны по количеству в соответствии с пропорцией смешивания. Следует придерживаться пропорций приготовления смеси, приведённых на упаковке.

Материал weber.xerm 848N перемешивается в ёмкости с основной массой при помощи дрели со вставленной мешалкой. Во время перемешивания следует добавлять отвердитель. Перемешивать следует до момента получения однородной массы. Время перемешивания должно составлять около 2 минут для 4 килограммовой ёмкости и около 4 минут для 12 килограммовой ёмкости. Следует исключить возможность попадания в смесь воды. Во избежание некачественного перемешивания советуем после перемешивания в ёмкости с основной массой перелить смесь в чистую ёмкость и ещё раз перемешать.

Использование материала в качестве клея

Для связывания остатков пыли на основании рекомендуем основания с высоким поглощением загрунтовать синтетической смолой weber.prim 807N. Материал weber.xerm 848N наносится на всю поверхность слоем толщиной около 3 мм при помощи кельмы или шпателя с зубцами. Приклеиваемые элементы следует прикладывать к поверхности, плотно прижимать и сразу выравнивать. В случае вертикальных поверхностей зубцы кельмы могут иметь высоту до 8 мм. Применение “крестиков” требуется только в случае очень тяжёлых плиток. Остатки клея следует сразу же удалять с поверхности описанным ниже способом.

Использование материала для заполнения швов

weber.xerm 848N нанести на облицовочную поверхность, затем излишек материала “стянуть” по диагонали тёркой для выполнения заполнения швов синтетическими смолами. Таким образом материал полностью заполняет швы. Материал можно накладывать также ручным шприцом или пневматическим пистолетом. После удаления излишка массы с поверхности, но не позднее, чем через 10 минут от момента нанесения материала, следует поверхность предварительно промыть. В случае глазурованных плиток без пор данная операция проводится при помощи губки, смоченной небольшим количеством воды. Плитки со структурной поверхностью очищаются более твёрдой губкой, также смоченной небольшим количеством воды. Оставшиеся после этой операции полосы удаляются мягкой влажной губкой. В тёплую воду следует добавить около 10 % спирта. По истечении 4 часов от момента заполнения швов (при +20°C) смывание водой становится невозможным. При температуре выше +20°C и непосредственном воздействии солнечных лучей рекомендуется после удаления излишка раствора плитки сразу же смочить водой с тем, чтобы облегчить их очистку. Следы остатков раствора в течение 2 дней можно удалить при помощи препаратов для очистки от эпоксидных смол.

Материал weber.xerm 848N белого, серого и серо-бежевого цветов рекомендуется применять только для заполнения швов между глазурованными изделиями из керамики, не имеющей пор, или для изделий с гладкой поверхностью, так как пигментированные остатки трудно вымыть

из пор. В случае сомнений перед использованием материала следует провести пробу его использования.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	Белый, темно-серый, серо-бежевый, серебряно-серый, средне-серый
Содержание растворителя	Отсутствует
Консистенция	Паста, материал может наноситься шпатлем
Плотность	Около 1,6 кг/см ³
Сырье	Эпоксидная смола
Массовые пропорции	Основная масса:отвердитель смеси - 1:1 для заполнения швов
Способ нанесения	Пластиковый или металлический шпатель с зубцами; заполнение швов - при помощи специальной кельмы для заполнения швов массой на основе синтетической смолы или пистолета
Живучесть 4-килограммовой емкости готового материала	около 45 минут при температуре 20 С
Температура воздуха и объекта во время работы	от +10 до +30 С
Можно ходить по поверхности и заполнять швы при температуре +20 С	Через 24 часа
Возможность воздействия нагрузки	По истечении 7 дней при температуре +20 С
Прочность на сжатие по истечении 28 дней	65 Н/мм ²
Прочность на растяжение при изгибе по истечении 28 дней	33 Н/мм ²
Расход материала в качестве раствора для заполнения швов	ширина шва (см) * глубина шва (см) * длина шва (см) * 1,6 = потребность в граммах
Расход материала в качестве клея	от 1,6 до 2,6 кг/м ² в зависимости от вида основания и высоты зубцов шпателя
Стойкость к воздействию температуры после высыхания	От -20 С до +100 С (сухая среда), до +50 С (постоянно влажная среда), стоек к воздействию термического шока (удар потока пара)
Класс опасности в соответствии с VbF	безопасен
Средство для чистки инструментов	в течение 1 часа - вода, после затвердевания - только механически

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

weber.xerm 848N поставляется в 4-кг емкостях (масса нетто).

В прохладном и сухом помещении при температуре выше +5 С в плотно закрытых емкостях материал можно хранить минимум 12 месяцев.