

КЛЕЙ ДЛЯ ПЛИТКИ

OPTIMAL W-12

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Смесь клеевая OPTIMAL W-12 предназначена для облицовки бетонных, кирпичных, цементно-песчаных и цементно-известковых, а также гипсовых недеформируемых поверхностей, керамической, бетонной плиткой и искусственным камнем размерами не более 400*400мм и водопоглощением более 1%. Клей можно использовать внутри и снаружи производственных и жилых зданий.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ СМЕСИ:

Сухую смесь необходимо засыпать в емкость с чистой водой из расчета 0,2 - 0,24 л. воды на 1 кг. смеси (5,0 – 6,0 л. воды на мешок 25 кг.) при одновременном перемешивании вручную или механически (дрелью на низких оборотах) до получения однородной массы. Через 5 минут смесь необходимо повторно перемешать, после чего её можно использовать на протяжении 2 часов.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:

Основание должно быть прочным, очищенным от пыли, грязи, извести, масел, жиров, воска, масляных или эмульсионных красок. Непрочные участки основания удалить. Неровности поверхности до 10мм выровнять клеевой смесью OPTIMAL W-12. Сильновпитывающие основания перед выполнением работ необходимо обработать одной из глубокопроникающих эмульсий и выдержать 4 часа. Слабовпитывающие основания перед началом работ обрабатываются грунтовой эмульсией и выдерживаются от 3 до 6 часов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

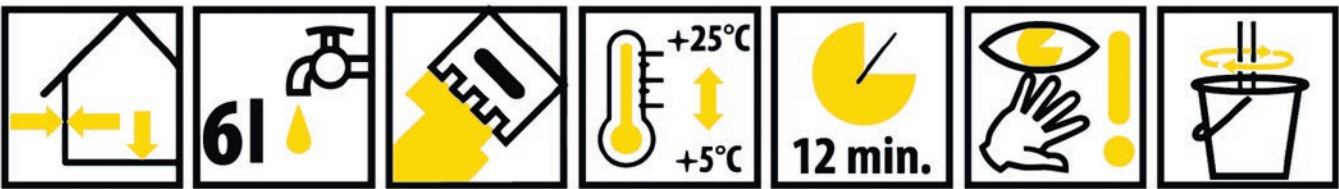
Оптимальная толщина слоя	2,0 – 10,0 мм
Пропорция смеси	0,2 – 0,24 л воды/кг
Расход	ок. 1,8 кг/м2/1мм
Открытое время	≥ 20 мин
Адгезия к бетонному основанию	≥ 1МПа
Пригодность растворной смеси	не менее 2ч
Дальнейшие работы	не ранее 3 суток
Прочность на сжатие (минимальная)	≥ 10 МПа
Морозостойкость	не менее 75 циклов
Температура эксплуатации	от -30°C до +80°C
Температура основания	от +5°C до +30°C

СПОСОБЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

Приготовленную растворную смесь нанести с помощью лопатки, шпателя или терки на облицовываемую поверхность. Затем раствор «причесывается» зубчатой гребенкой или шпателем с U-образными или квадратной формы зубцами, которые образуют на поверхности ровные гребни одной высоты. В зависимости от толщины и размера облицовочного материала подбирается размер зуба шпателя (например, для плитки 200*200мм используются гребенки с квадратными зубцами размером 6мм и более). Плитки укладывают по очереди на покрытую клеевым раствором поверхность и равномерно прижимают. Положение плитки можно корректировать в течение 10минут с момента приклеивания. Слой клея между плиткой и основанием должен быть толщиной минимум 2мм чтобы полностью проявилась способность клея к схватыванию. При использовании плитки, изготовленной вручную, с неровной обратной стороной и некоторой резаной керамической и каменной плитки требуется дополнительное нанесение клея на обратную сторону плитки с помощью прямоугольной кельмы, для достижения полного контакта между плиткой и основанием. Нанесение клея на обратную сторону плиток является дополнительной мерой и не заменяет его распределение по поверхности основания. Ширина шва между плиткой должна быть не менее 1.5мм.

ВНИМАНИЕ! Плитки предварительно не смачивать

РАСХОД СМЕСИ ПРИ ТОЛЩИНЕ 1мм составляет в среднем 1,8кг/на м². Примечание: Работы следует выполнять при температуре от +5°C до +30°C. Все вышеизложенные рекомендации эффективны при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях время окоркования, схватывания и затвердевания может измениться.



Хранение: в крытых, сухих помещениях, на деревянных поддонах, при температуре от +5° до +25° градусов. Гарантийный срок 12 месяцев с даты изготовления указанной на упаковке, при относительной влажности воздуха не более 70%. Упаковка: Смесь клеевая фасуется в мешки по 25 кг. Утилизация: Остатки продукта утилизировать как строительный мусор. Упаковку утилизировать как бытовые отходы