

КЛЕЙ ДЛЯ ПЛИТКИ УСИЛЕННЫЙ

EXPERT
W-14

Смесь клеевая EXPERT W-14 предназначена для облицовки бетонных, кирпичных, цементно-песчаных и цементно-известковых, а также гипсовых недеформируемых поверхностей, керамической, бетонной плиткой и искусственным камнем размерами не более 800*800мм. Клей можно использовать внутри и снаружи производственных и жилых зданий.

СОСТАВ:

Смесь клеевая EXPERT W-14 изготовлен на основе высококачественного портландцемента, минеральных заполнителей, функциональных добавок ведущих европейских производителей с микрофиброй. Для внутренних и наружных работ.

- Водостойкая
- Морозостойкая
- Для тонкослойного нанесения
- Экономичная

ПРИГОТОВЛЕНИЕ СМЕСИ:

Сухую смесь необходимо засыпать в емкость с чистой водой из расчета 0,24 - 0,26 л воды на 1 кг смеси (6 - 6,5л на мешок 25кг) 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 EXPERT W-14. Гипсовые и сильно впитывающие основания необходимо обработать глубокопроникающей грунтовой эмульсией.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

Насыпная плотность	ок. 1500 кг/м³
Адгезия к бетонному основанию	≥ 1,0 МПа
Прочность на сжатие	≥ 10 МПа
Предел прочности при изгибе	≥ 3 МПа
Время пригодности к применению после затворения водой	ок. 2 часов
Размер зубьев шпателя	3-10 мм
Максимальная толщина слоя	2 до 10 мм
Открытое время	не более 20 мин
Время корректировки положения плитки	не менее 10 мин
Сползание	≤ 0,5 мм
Возможность хождения	через 24 часа
Возможность затирки швов	через 48 часов
Расход	1,7-4,2 кг/ м²
Морозостойкость	≥ 75 морозных циклов

СПОСОБЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

Приготовленную растворную смесь нанести с помощью лопатки, шпателя или терки. Затем раствор «причесывается» зубчатой гребенкой или шпателем с U-образными или квадратной формы зубцами, которые образуют на поверхности ровные гребни одной высоты. Для тонких плиток использовать гребенки с зубцами размером 3-6мм (например, для настенной глазурованной плитки), для плиток большего размера (например, для половой плитки размером 400-600мм) 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 10 минут с момента приклеивания. Слой клея между плиткой и основанием должен быть толщиной около 2.5мм чтобы полностью проявилась способность клея к схватыванию.

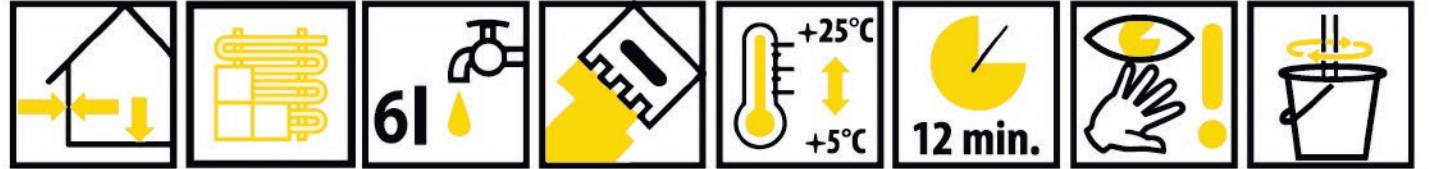
При использовании плитки, изготовленной вручную, с неровной обратной стороной, мозаичные плитки, закрепленные на листах и некоторые резаные керамические и каменные плитки требуют дополнительного нанесения клея на обратную сторону плитки с помощью прямоугольной кельмы, для достижения полного контакта между плиткой и основанием. Нанесение клея на обратную сторону плиток является дополнительной мерой и не заменяет его распределение по поверхности основания. Ширина шва устанавливается в зависимости от формата плитки и условий эксплуатации и должна быть не менее 1.5мм.

ВНИМАНИЕ! Плитки предварительно не смачивать!

НЕЛЬЗЯ укладывать плитки встык!

***РАСХОД СМЕСИ ПРИ ТОЛЩИНЕ 1мм** в зависимости от размера плитки и неровностей основания составляет в среднем 1,7 кг-4,2кг/м²

Длина стороны плитки, см	Размер зуба шпателя, мм	Расход, кг/м²
До 10	3	1,7
До 20	4	2,0
До 40	6	2,7
До 60	8	3,6
До 80	10	4,2



Упаковка: Бумажные мешки с внутренним полиэтиленовым слоем по 25 кг
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%.
Утилизация: Остатки продукта утилизировать как строительный мусор. Упаковку утилизировать как бытовые отходы.