



КЛЕЙ ДЛЯ ПЛИТКИ БЫСТРОТВЕРДЕЮЩИЙ «КБТ-50»

Смесь сухая дисперсная, облицовочная, клеевая

Область применения:

Для наклейки напольной и настенной керамической, клинкерной, керамогранитной плитки, на поверхности из бетона, кирпича при сжатых сроках строительства и ремонта. Для наружных и внутренних работ. Характеризуется короткими сроками схватывания и твердения. Пешеходная нагрузка и затирка швов возможна через 5 часов. Замораживание облицованной поверхности допускается не ранее чем через 12 часов.

Подготовка основания:

Основание на которое наносится клей должно быть достаточно прочным, очищенным от грязи, пыли, извести, жиров, масел, остатков масляной краски и других веществ препятствующих образованию сцепления с основанием.

Приготовление раствора:

Для приготовления раствора сухую смесь засыпают в ёмкость с чистой, теплой (от 20 до 30°C) водой (на 10 кг. сухой смеси 2,0 - 2,2 литра воды) затем при одновременном перемешивании небольшими порциями добавлять сухую смесь до нужной консистенции без комков. Дать раствору отстояться 3 минуты и повторно размешать. Перемешивание производить ручным или механизированным (дрель с насадкой) способами. Приготовленный раствор сохраняет свои свойства до 30 мин (при температуре окружающей среды +20°C и отн. влажности воздуха 60%, в других условиях время потребления может изменяться) .

Выполнение работ:

Приготовленный клеевой раствор нанести с помощью шпателя на подготовленную поверхность и выровнять зубчатыми теркой или шпателем в одном направлении. Круговыми движениями вдавить плитку, так чтобы в растворе находилась 2/3 толщины плитки, 1/3 для затирки. Корректировать положение плитки можно, в течение 5 минут. Не рекомендуется наносить клеевой раствор сразу на большую поверхность, т.к. в зависимости от основания и толщине слоя он сохраняет свои клеящие свойства в течение 5 минут. Затирка швов и хождение по облицованной поверхности возможны ч/з 5 часов после укладки плитки при температуре +18 +25°C. Полная прочность достигается через 28 суток. Швы под затирку необходимо прочистить сразу после укладки плитки. Не рекомендуется укладывать плитки в стык. Ширина шва не менее 2мм.

Рекомендации:

Плитку предварительно не замачивать. При выполнении наружных работ, для повышения долговечности облицовок, рекомендуется использование комбинированного метода. При этом методе клей также наносится шпателем и на плитку слоем в 1 мм. Клей не рекомендуется использовать при облицовки мрамором белого цвета. При сомнении в возможности конкретного применения материала следует самостоятельно испытать его или обратиться за советом к производителю.

Расход: В среднем расход раствора составляет 1,5 кг. на м² поверхности при толщине слоя 1 мм.

Хранение: хранить в сухих помещениях, изолировать от влаги. Срок годности 6 месяцев со дня изготовления.

Меры безопасности: Не допускать попадания в глаза, на кожу и в органы дыхания. При попадании в глаза или на кожу промыть большим количеством воды. Хранить в местах, недоступных для детей.

Технические данные:

Цвет	серый
Связующее	цемент
Наполнитель	кв. песок ≤ 0,63мм
Температура работ	+5 - +25°C
Водоудерж. способность	98%
Расход	4,5кг при слое 3мм
Необходимое количество воды:	
На 1 кг.	0,2-0,22 л.
Толщина слоя	от 2 до 10 мм
Время корректирования положения плитки	5мин
Жизнеспособность раствора	30 минут
Прочность сцепления	не менее 1,0 МПа