



Плиточный клей Квадр



- для внутренних и наружных работ;
- укладка природного камня, тяжелых керамогранитных плит, стекломозаики, облицовка цоколей, фасадов, бассейнов, фонтанов и каминов, устройство наружной теплоизоляции и «Теплых полов».

Область применения

Сухая смесь на цементной основе, фракционированного песка и специальных модифицирующих добавок. Обладает повышенной адгезией, водо- и морозостойкостью. Имеет широкий спектр применения: укладка природного камня, тяжелых керамогранитных и крупноформатных плит, облицовка цоколей, фасадов, бассейнов, фонтанов и каминов, устройство «теплых полов». Укладка выполняется по подготовленным строительным основаниям, в том числе плитка на плитку. Рекомендована для детских и медицинских учреждений. Для внутренних и наружных работ. Работы с применением клея производятся при температуре от +5 до +30 0С во всех климатических зонах.

Подготовка поверхности

Поверхность должна быть сухой, прочной и очищенной от пыли, грязи, жировых и масляных пятен, отслоений. Основание необходимо выровнять. Перед проведением работ поверхность основания необходимо обработать грунтовкой в зависимости от типа основания. Работы с применением клея производить после полного высыхания грунтовки.

Приготовление раствора

Для приготовления клеевого раствора необходимо сухую смесь засыпать в емкость с чистой водопроводной водой, из расчета 1 мешок смеси на 5,0 - 6,5 л воды, при непрерывном перемешивании электродрелью с миксерной насадкой до получения однородной, без комков, пластичной массы. Полученный клеевой раствор выдержать 5 - 10 минут для дозревания, затем перемешать повторно. При приготовлении раствора необходимо соблюдать соотношение «сухая смесь - вода». Передозировка воды не допускается. Полученную смесь необходимо использовать в течение 3-х часов.

Выполнение работ

Клей равномерно нанести на основание гладким шпателем, а затем распределить зубчатым шпателем. Размер шпателя подобрать в зависимости от формата плитки. Для крупноформатной керамогранитной плитки используется шпатель с размерами зубьев не менее 8 мм. На клеевой слой раствора укладывается плитка и вдавливается. Укладывать плитку встык не рекомендуется. При креплении плит из природного камня и керамогранита, плит с разной толщиной и рельефом, клеевой раствор можно дополнительно наносить на рабочую поверхность плиты. Затирку швов допускается производить через 24 часа. Швы под затирку необходимо зачистить в процессе укладки.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Продукция должна храниться в ненарушенной фирменной упаковке в сухом помещении на паллетах.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Беречь от детей. При попадании в глаза промыть большим количеством воды. Работы рекомендуется проводить в резиновых перчатках.

ВНИМАНИЕ!

Изготовитель не несет ответственность за неправильное использование материала, а также его применение в целях и условиях, не предусмотренных инструкцией. Работы необходимо выполнять в соответствии с действующими строительными нормами и правилами.

В связи с постоянной оптимизацией свойств смеси данное техническое описание утрачивает силу после выхода обновленной редакции.

Технические характеристики плиточного клея КВАДР

Ориентировочный расход воды на 1 (один) кг смеси, л	0,20-0,26
Рекомендуемая толщина слоя, мм	3-15
Ориентировочный расход клея при работе шпателем 6*6мм, кг на 1 м. кв.	3,1-3,6
Жизнеспособность, час, не менее	3,0
Время укладки плитки, минут не менее	20
Время корректировки плитки, минут не менее	20
Возможность хождения через, час, не ранее	24
Адгезия к бетону, МПа, не менее	1,75
Адгезия после теплового хранения, МПа, не менее	1,75
Сползание плитки, мм, не более	0,5
Заполнение швов, через, час.	24
Морозостойкость, не менее	F50

Сухая клеевая смесь Квадр поставляется в бумажных мешках по 25 кг.

Количество упаковок на поддоне - 56.

Гарантийный срок хранения в сухом помещении в таре изготовителя

12 месяцев с даты изготовления указанной на упаковке.