



ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

Технология подготовки оснований и укладки керамической плитки и ступеней, должна соответствовать строительным правилам и нормам вашего региона. При использовании материалов необходимо тщательно следовать рекомендациям и правилам применения Производителей данных материалов.

НАПОЛЬНАЯ ПЛИТКА ДЛЯ НАРУЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

Внешние покрытия всегда подвергаются воздействию погодных условий, мороза, перепадов температуры, что может послужить причиной деформации укладки. Поэтому, рекомендуем Вам контролировать процесс укладки и качество использующихся материалов и растворов.

Основание должно быть должным образом усилено арматурой и гидроизолировано, чтобы избежать протечек воды. Рекомендуется хорошо заполнять швы между плитками, компенсационные швы и швы по периметру, примыкающие к стенам здания. Компенсационные швы должны полностью пересекать все основание.

ОСНОВАНИЕ, НА КОТОРУЮ БУДЕТ УКЛАДЫВАТЬСЯ ПЛИТКА

Основание, на которую будет укладываться плитка и ступени должно быть идеально ровное, прочное, устойчивое и твёрдое. Поверхность основания должна быть достаточно шероховатой. При необходимости, при наружных работах, основание должно быть гидроизолировано. Плитка и ступени на наружных площадках и лестницах должны быть уложены под определенным углом, для избегания застаивания воды.

КЛЕЕВЫЕ СМЕСИ

Рекомендуется укладывать облицовочную плитку и ступени с использованием качественных клеевых цементных смесей, отвечающим требованиям эксплуатации.

Для укладки плитки в бассейнах, в местах с контрастным климатом, а также при наружных работах, рекомендуется использовать профессиональные клеевые смеси, пригодные для реальных условий эксплуатации, например:

- специальный для наружных работ
- специальный для керамогранита
- специальный для фасадов
- специальный для бассейнов
- специальный для клинкера

Клеевые смеси, которые будут использоваться для укладки, должны быть пригодны для приклейки плитки и ступеней с низким коэффициентом водопоглощения, согласно рекомендациям производителя клеевой смеси.

УКЛАДКА В ТОЛСТОМ СЛОЕ

При укладке плитки и ступеней с одновременным выравниванием основания, а также при толщине плиточного клея до 2-3 см, рекомендуется специальный клей для толстого слоя с латексными добавками.

УКЛАДКА В ТОНКОМ СЛОЕ

Прежде чем наносить слой клея, требуется выровнять основание. Клеевая смесь наносится зубчатым шпателем на ровное основание тонким слоем.

МУЛЬТИТОН

Рекомендуется перед укладкой плитки и ступеней, вынуть ее из всех коробок и тщательно перемешать между собой, для того чтобы достичь гармоничной разнотонности. Укладка плитки и ступеней осуществляется по направлению полос, которые находятся на задней стороне плитки и элементов.

КОМПЕНСАЦИОННЫЙ ШВОВ РАСШИРЕНИЯ

При укладке плитки и ступеней на подвижные основания, которые могут деформироваться в процессе эксплуатации требуется предусмотреть компенсационный шов расширения между рядами плитки. Компенсационный шов расширения рекомендуется делать каждые 5x5 м, а также в местах примыкания площадок к стенам зданий. Ширина шва должна быть не меньше 7 мм для плиток размера 25x25 см и 9 мм для плиток размера 33x33 см. Шов расширения должен быть заполнен эластичным наполнителем.

ЗАТИРКА

Затирочный раствор для швов, выбирается в зависимости от условий дальнейшей эксплуатации настенной поверхности. При укладке снаружи затирка может быть сделана влагостойкой с помощью специальных добавок.

ОКОНЧАТЕЛЬНАЯ ЧИСТКА И УХОД

После укладки плитки и ступеней для удаления цементного налета рекомендуется использовать специальное средство для снятия налета, которые имеются у поставщиков клеевой смеси. Перед использованием средства для удаления налета необходимо намочить швы водой, для того, чтобы их защитить. После очистки требуется окончательно смыть средство водой из шланга или аппарата высокого давления.

Для регулярной чистки рекомендуется использование подходящего для керамики средства. Компенсационный шов расширения рекомендуется делать каждые 4-5 мм (максимальная поверхность 25 м²).