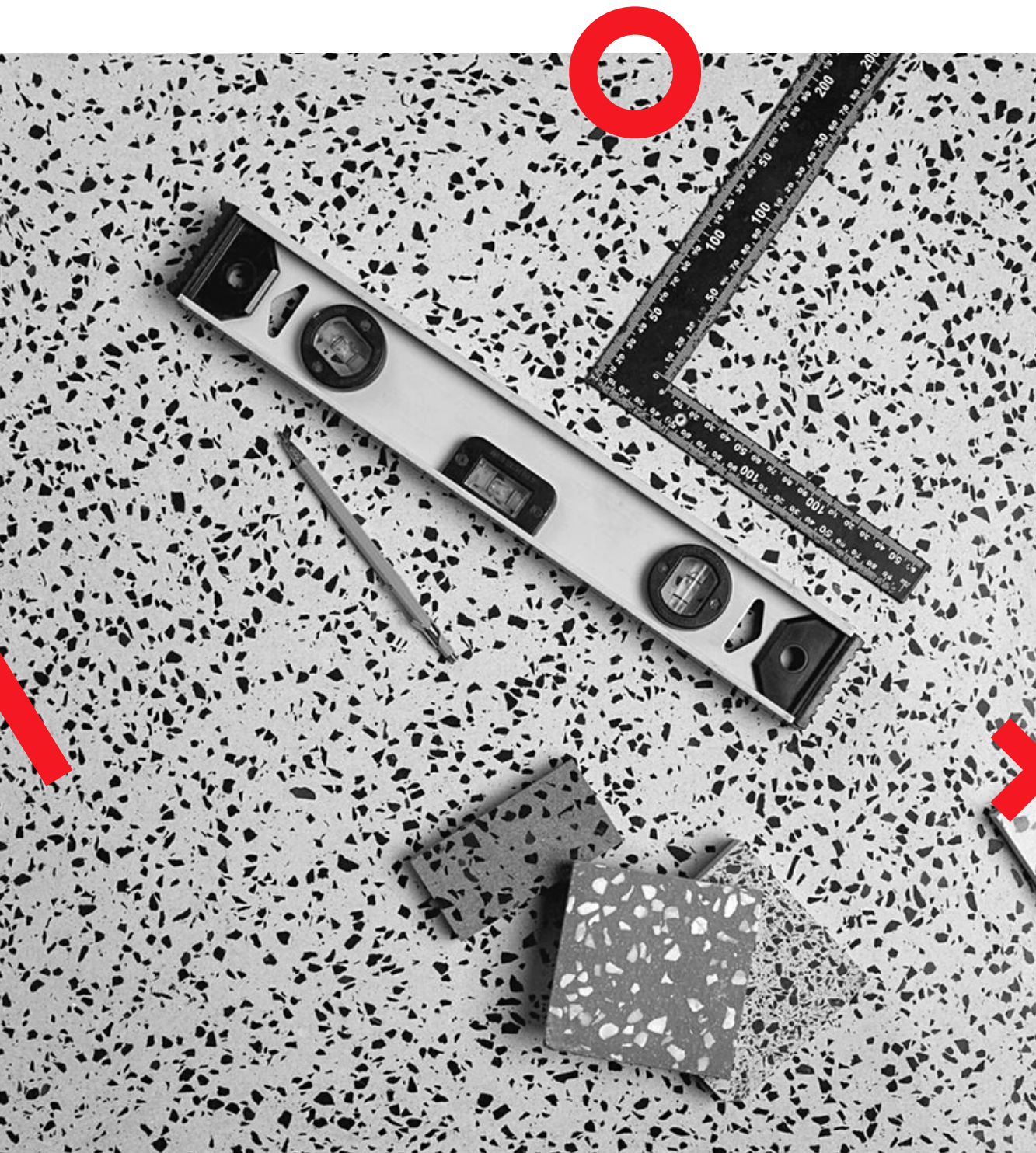


Приложение №1 к договору № _____ от _____

TERRAZZO TILES

Технологическая карта

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УКЛАДКЕ И УХОДУ ЗА ПЛИТАМИ TERRAZZO

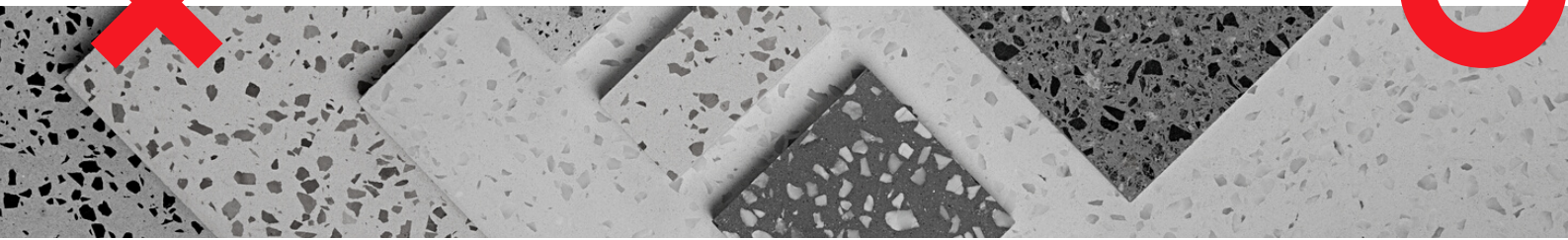


Терраццо-Рус | Либерти Стоун

Хранение плитки TERRAZZO

Если укладка плит не планируется сразу после доставки на объект, то, в таком случае, рекомендуется обеспечить следующие условия хранения плит Terrazzo:

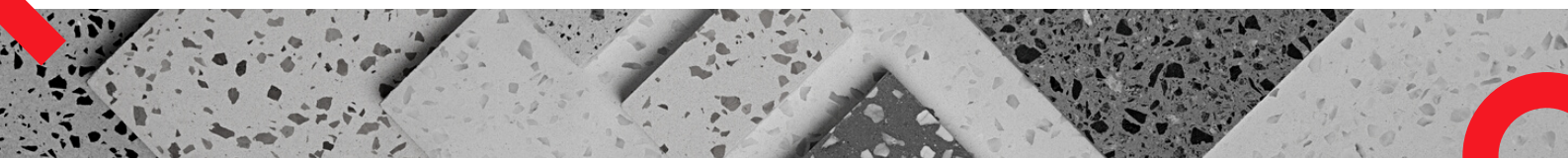
- Плиты должны храниться в сухом, закрытом, отапливаемом помещении без существенного перепада температур. Температура воздуха в помещении должна быть не ниже +15С и не выше +35С. Допустимая влажность воздуха - 30-60%;
- Хранить паллеты с плитами рекомендуется в закрытом виде, не выставляя паллеты друг на друга, чтобы исключить высокие нагрузки на плиты;
- Паллеты с плитами рекомендуется защитить от воздействия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков. Также рекомендуется исключить воздействие на плиты открытого огня и обеспечить расстояние от нагревательных приборов - не менее 1 м;
- Если в помещении, где осуществляется хранение плит, планируется провести штукатурные или шпаклевочные работы, то плиты рекомендуется переместить из этого помещения в другое, где такие работы уже закончены. Это следует сделать, чтобы исключить влияние повышенной влажности на бетонно-мозаичные плиты Terrazzo;
- Чтобы исключить возможные повреждения плит во время хранения, не следует складывать поверх паллет с плитами Terrazzo другие отделочные материалы: металлические направляющие, деревянный брус, ведра с краской и другое;
- Чтобы исключить сколы и повреждения плит во время хранения, не рекомендуется часто перемещать плиты до тех пор, пока не будет производиться их укладка.



Укладка плитки TERRAZZO

Процесс укладки бетонно-мозаичных плит Terrazzo, обработанных импрегнатом/гидрофобом, схож с процессом укладки широкоформатной керамической плитки или керамогранита и может производиться любым квалифицированным специалистом. Однако, при укладке плит Terrazzo необходимо учесть следующие особенности:

- Бетонно-мозаичные плиты Terrazzo являются материалом чистовой отделки, приступать к монтажу плит рекомендуется после завершения всех остальных строительного-монтажных, реставрационных, покрасочных и иных работ;
- Плиты укладываются на бетонное основание. Основание для укладки бетонно-мозаичных плит Terrazzo должно быть ровным, чистым, обезжиренным и сухим. Перед укладкой плит основание следует обеспылить и обработать грунтовкой (праймером), чтобы обеспечить наилучшую адгезию (сцепление) плиточного клея с основанием. Если плиты укладываются на новую стяжку или наливной пол, то укладка должна производиться не менее чем через 28 суток после того, как стяжка или наливной пол были залиты. Основание должно быть полностью просушенным и не должно иметь трещин; появление трещин в основании может приводить к деформации плит;
- Укладку бетонно-мозаичных плит Terrazzo следует производить на плиточный клей с повышенной адгезией (для белой плитки можно использовать белый клей), распределяя его по основанию слоем средней толщины до 10 мм, убирая излишки. Перепады выравниваются клеем. Выравнивание плит рекомендуется производить руками, без использования киянки или молотка. Клей наносится гребенкой на подготовленное основание под несколько плиток. Также гребенкой клей наносится по всей обратной стороне плитки без пустот, чтобы обеспечить наилучшую адгезию (прочность сцепления) плитки с основанием и во избежание продавливания широкоформатных плит после укладки. При укладке плит толщиной 15 и 18 мм. на улице рекомендуется использовать специальный морозостойкий клей, при укладке террасных плит толщиной 30 мм. можно использовать цементный раствор либо укладывать плиты на цементно-песчаную основу;



Укладка плитки TERRAZZO

- Не допускать попадания клея на лицевую поверхность плит, при попадании сразу удалить;
- При укладке плит применять СВП (система выравнивания полов) или крестики в зависимости от качества основания и сложности укладки;
- При укладке плит размер минимального технологического шва рекомендуется формировать не менее 1 мм. Минимальный промежуток между плитами с сохранением швов обеспечит гигиеничность покрытия и защитит от проникания влаги, грязи и бактерий в плитку и основание;
- Размер шва зависит от площади укладки плит: чем выше площадь укладки, тем шире должен быть технологический шов;
- При укладке плит, в зависимости от площади укладки, необходимо учитывать расположение деформационных швов в соответствии с проектом и особенностями архитектуры объекта;
- При укладке плит под шлифовку допускается размер технологического шва 0,5-0,7 мм; при укладке встык под шлифовку плиты следует монтировать по 2,16 м² сотами с швом между сотами в 3 мм;
- В случае если заказчик предпочитает приобрести не обработанную продукцию, после монтажа следует промыть плиты и отчистить их от загрязнений, дать им высохнуть, затем нанести на лицевую часть валиком или распылителем импрегнат (рекомендуется марка "Sopro" либо действующие аналоги);
- После высыхания импрегната рекомендуется осуществлять заполнение швов, не размазывая фугу по лицевой стороне плитки (излишки сразу удалять);
- Затирку межплиточных швов следует производить на следующий день после укладки, тщательно протерев всю поверхность плит влажной тряпкой. Для нанесения затирки рекомендуется использовать специальный резиновый мягкий шпатель либо пистолет-шприц для заполнения швов. Затирку следует наносить вровень с плитами, чтобы предотвратить сколы по краям плит в процессе ее эксплуатации. Чтобы затирка не проваливалась между швов, шов рекомендуется вначале просыпать сухой затиркой или цементом. возможно применение как светлых тонов затирок, так и ярких, однако настоятельно рекомендуется использовать цементную затирку. Удалять затирку с поверхности плит следует не позже, чем через 15 минут после ее нанесения, используя при этом влажную губку или тряпку;

Укладка плитки TERRAZZO

- Категорически не рекомендуется использовать для очистки плит средства для удаления цементной пыли, растворитель и кислотосодержащие средства, поскольку они могут разъедают поверхность плит;
- Не рекомендуется применять эпоксидную затирку, поскольку она может оставлять следы на плитках и удаляется только специальными чистящими средствами, содержащими растворитель;
- Бетонно-мозаичные плитки Terrazzo возможно укладывать на теплый пол, как водный, так и электрический. Монтаж плит производится только при отключенных источниках нагрева. После укладки плит на теплый пол следует дать им выстояться в течении 28 суток, после чего пол можно включить. В течение первых 10 дней после включения теплого пола, желательно поддерживать его температуру на минимальной отметке;
- Подрезку плит рекомендуется производить на специальных циркулярных станках (плиткорезах) с водяным охлаждением. Диск для резки следует использовать сплошной, не сегментированный, толщиной не более 1,2 мм. Применение для локальной подрезки плит УШМ (болгарку/турбинку) с диском по камню не гарантирует сохранности продукции;
- Для защиты плит от загрязнений, после монтажа крайне рекомендуется накрыть плитки ветошью или дышащей пленкой (во избежание конденсата), а после этого картоном или оргалитом;
- Не рекомендуется наклеивать пленку на плитки обычным, малярным или двухсторонним скотчем и оставлять его на длительный период времени, поскольку следы от скотча могут остаться на поверхности плит;
- Твердость бетонно-мозаичных плит Terrazzo близка к твердости мрамора/гранита, следует избегать воздействий на плитки острых предметов, поскольку они могут поцарапать поверхность.



Уход за плиткой TERRAZZO

- После монтажа плит и ступеней необходимо удалить пыль и прочий мусор мягкой щёткой или пылесосом, не царапая лицевую поверхность. Чистку рекомендуется проводить мягкой тканью и нейтральным или слабощелочным моющим средством, сохраняющим кислотно-щелочной баланс. После обработки рекомендуется тщательно промыть поверхность водой, удалив остатки моющего средства. Для больших площадей можно использовать чистящие машины с насадками для бетонных поверхностей и натурального камня;
- Плиты на основе мрамора требуют более бережного отношения при чистке по сравнению с плитами, изготовленными на основе гранита;
- При попадании вина, чая, кофе и других агрессивных жидкостей на поверхность плит, необходимо в короткие сроки удалить пятно чистящим средством и промыть поверхность плит водой. Обращаем Ваше внимание на то, что вино, кофе, чай, лимонады и масла оставляют на любом натуральном материале пятна, которые сложно вывести; в данном случае рекомендуется использовать специальные средства по удалению пятен для натурального камня или компресс из нашатырного спирта, который поможет локально избавиться от пятен;
- Не рекомендуется использовать кислотное или сильнощелочное моющее средство — оно может повредить поверхность. Перед очисткой внимательно прочитайте инструкцию на этикетке моющего средства, желательно провести тест на небольшом незаметном участке;
- Материал произведен на основе натурального мрамора и гранита, мраморные плиты больше предрасположены к царапинам чем гранитные. При этом все натуральные камни способны самозашлифовываться в процессе ухода за ними. Во время ухода вы обновляете гладкую поверхность материала, полируя ее;
- Для ухода за плитами и ступенями рекомендуется использовать мягкие тряпки из микрофибры и чистящие средства без абразивов;
- Если произошли механические повреждения плит в виде вмятин и сколов в процессе эксплуатации, то возможно произвести ремонт без демонтажа и замены плит, используя состав из которого данные плиты были изготовлены.



ВАЖНЫЕ ПРИМЕЧАНИЯ

- ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ - В ДАННОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ КАРТЕ ОПИСАНЫ ПРОЦЕССЫ, НЕСУЩИЕ РЕКОМЕНДАТЕЛЬНЫЙ ХАРАКТЕР; ЗАВОД-ИЗГОТОВИТЕЛЬ, ДИСТРИБЬЮТОР И ДИЛЕРЫ НЕ НЕСУТ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА РЕЗУЛЬТАТЫ УКЛАДКИ ПЛИТ TERRAZZO;
- ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗАВОДА-ИЗГОТОВИТЕЛЯ ОГРАНИЧИВАЕТСЯ КАЧЕСТВОМ ПРОДУКЦИИ, ПОСТАВЛЯЕМОЙ НА ОБЪЕКТ, В СООТВЕТСТВИИ С ГОСТ 24099-2013;
- ВВИДУ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ПРОИЗВОДСТВЕ НАТУРАЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ, ВОЗМОЖНО НЕЗНАЧИТЕЛЬНОЕ НЕСОВПАДЕНИЕ ОТТЕНКОВ ЦВЕТА ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ В СРАВНЕНИИ С ИЗОБРАЖЕНИЯМИ В КАТАЛОГЕ;
- В ХОДЕ ТРАНСПОРТИРОВКИ НА ПЛИТАХ МОЖЕТ ОБРАЗОВАТЬСЯ КОНДЕНСАТ, В СВЯЗИ С ЧЕМ НА МОМЕНТ ОТГРУЗКИ КРАЯ ПЛИТ МОГУТ БЫТЬ СВЕТЛЕЕ ЦЕНТРА. ДАННАЯ ОСОБЕННОСТЬ НЕ ВЛИЯЕТ НА КАЧЕСТВО ПЛИТ, ПРОДУКЦИЯ ПРОСЫХАЕТ В ТЕЧЕНИЕ НЕСКОЛЬКИХ ДНЕЙ ПОСЛЕ УКЛАДКИ;
- ПОВЕРХНОСТЬ ПЛИТ ИМЕЕТ ЕСТЕСТВЕННУЮ ПОРИСТОСТЬ, А ТАКЖЕ УГЛУБЛЕНИЯ В КАМНЯХ РАЗЛИЧНОЙ ДЛИНЫ И ШИРИНЫ, ЧТО НЕ ВЛИЯЕТ НА ИХ ЭКСПЛУАТАЦИЮ И ПРОЧНОСТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ;
- ГРАНИ ПЛИТ МОГУТ ИМЕТЬ НЕЗНАЧИТЕЛЬНЫЕ КАВЕРНЫ ВВИДУ НАЛИЧИЯ МРАМОРНОЙ КРОШКИ В СОСТАВЕ; ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ ЭТО УСТРАНЯЕТСЯ ЗАТИРКОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПОЛИРОВКОЙ.

