



СОВЕТЫ ПО УКЛАДКЕ

Для получения оптимального результата при укладке керамической плитки необходима высококачественная плитка, правильно подобранные клей и затирка и тщательная и профессиональная работа мастера-плиточника.

КАЧЕСТВО ПРОДУКЦИИ

«CERACASA»

Вся производимая фабрикой «CERACASA» продукция проходит строгий контроль качества, ежедневно систематически осуществляемый в наших производственных лабораториях. Кроме того, наша продукция тестируется в лицензированных независимых лабораториях, сертификаты которых являются гарантией её соответствия всем требованиям стандартов EN- UNE-ISO.

«CERACASA» готова предоставить в Ваше распоряжение сертификаты на испытания по отдельным моделям и/или форматам плитки.

УКЛАДКА

Чтобы высокие технические характеристики керамики производства «CERACASA» проявили себя наилучшим образом, мы рекомендуем следовать данным инструкциям по укладке:

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА

Проверьте соответствует ли формат, оттенок, цвет и качество приобретённого Вами материала по Вашим желаниям.

Разложите на полу несколько плиток (по крайней мере 3 м²), чтобы оценить эстетический эффект и цветовую гамму выбранной Вами модели.

Всегда необходимо укладывать плитку из разных коробок вперемешку, чтобы получилась однородная поверхность без резких переходов. Если Вы приобрели плитку с фотографиями, нанесёнными по технологии «EMOTILE», плитки смешивать не нужно, при укладке необходимо следовать инструкциям, поставляемым вместе с заказом. Укладка керамогранита «EMOTILE» проводится по тем же правилам, что укладка любого керамогранита.

Если Вы укладываете керамогранит, не нужно погружать его в воду перед укладкой, так как он обладает водопоглощением близким к нулю.

На выбор метода укладки влияют такие факторы, как:

- Место расположения плитки (стена, пол, на- ружные поверхности, внутренние помещения, фасады и т.п.)
- Климатические условия (высокие или низкие температуры и т.п.)
- Вид основания (керамический кирпич, железобетон, бетонные стяжки, строительный раствор, искусственный камень, дерево и т.д.)
- Выбранный размер плитки.

В зависимости от этих факторов определяется метод укладки. Для получения более подробной информации Вы можете отослать нам запрос по адресу marketing@ceracasa.com или посетить веб-страницу www.five.es («Руководство по керамической плитке»), где Вы найдёте полную информацию.

Основание, на которое будет уложена плит ка, должно быть ровным, жёстким, обладать водопоглощением, иметь некоторую рельефность, способствующую лучшему сцеплению, быть устойчивым к воздействию влаги, сухим и очищенным от пыли и гризи в момент начала работы.

Если между основанием и керамической плит кой имеются промежуточные слои (такие функциональные элементы, как выравнивающие стяжки, гидрои шумоизоляционные материалы, системы отопления и т.п.), необходимо учитывать этот факт при выборе клея.

ПРОЦЕСС УКЛАДКИ

После того, как были учтены все вышеуказанные факторы и выбран клеящий состав, можно перейти к процессу укладки.

Необходимо бережно обращаться с материалом в процессе укладки, чтобы избежать образования сколов на гранях и на углах плитки. Во избежание появления боя или других нежелательных последствий не следует ударять по плитке камнем, металлическими и другими тяжёлыми предметами.

«CERACASA» рекомендует использовать клеящие составы класса C1 или C2 (по норме UNE-EN 12004). Это клеящие смеси и клеи на цементной основе с высокой адгезией, нулевой деформационной способностью и высокой водостойкостью, предназначенные для кера- могранита и других материалов с низким или нулевым водопоглощением.

«CERACASA» рекомендует производить укладку на ТОНКИЙ СЛОЙ клея. Равномерно нанесите клей класса C1 или C2 металлическим мастерком, соответствующим плитке по размеру. При применении метода нанесения ОДИНАРНОГО ТОНКОГО СЛОЯ клеящим соста- вом покрывается только основание под укладку. При применении метода нанесения ДВОЙНОГО СЛОЯ состав наносится как на обратную сторону плитки, так и на покрываемое основание. Такой метод укладки рекомендуется применять при использовании плитки размером более 40x40 см, в помещениях с высокими механиче-

скими нагрузками, для оборудования фасадов, облицованных стен или наружных напольных покрытий, а также при укладке керамогранита.

Для получения более подробной информации Вы можете проконсультироваться с любым производителем цементных или клеящих средств (KERAKOLL, PUMA или любым другим). При выборе и использовании клеящего средства рекомендуем следовать инструкциям производителя.

При подготовке смеси следуйте инструкциям производителя по пропорциям воды и выдержке времени.

Клей и клеящуюся мастику следует наносить на облицовываемую поверхность зубчатым шпателем равномерным слоем. В зависимости от формата плитки использовать соответствующий вид штапеля.

Ни в коем случае не укладывать плитку с клеем нанесённым не по всей поверхности. Нанести равномерный слой клеящего вещества по всей поверхности плитки чрезвычайно важно. Мы рекомендуем использовать крестики между плитками (в продаже существуют крестики толщиной от 1,5 мм до 5 мм) которые облегчат ровную укладку плитки.

Не рекомендуется производить работы по укладке плитки при температуре ниже 5°C, ни при температуре выше 30 °C, во избежание проблем с быстрым засыханием клеящего вещества.

Крайне нежелательно ходить и наступать на не высохший облицованный плиткой пол до полного затвердевания клеящего вещества (см. инструкции производителя). Если Вы не знаете какое время рекомендует производитель, подождите минимум 48 часов. По истечении этого времени можно протереть швы и приступить к затирке.

ЗАТИРКА ШВОВ

Всегда оставляйте швы. Никогда не забывайте об этой рекомендации, которая поможет Вам избежать многих проблем.

Облицовочный шов – это промежуток, оставляемый между всеми смежными керамическими плитками исходя из функциональных, эстетических соображений или для компенсации отклонений в размере плитки.

Облицовочные швы являются неотъемлемой частью облицованной поверхности, а значит, должны отвечать всем требованиям, которым подчиняется используемый керамический материал.

Основные преимущества швов:

1. Швы помогают решить проблему деформаций и движения основания.
2. Швы снимают напряжения, возникающие в нижней части пола под воздействием нагрузок.

3. Швы выполняют важную эстетическую роль, подчёркивая красоту плитки с помощью подобранного цвета затирки. Швы могут затираются вровень с плиткой или с углублением.

Существуют различные виды швов, которые необходимо принимать во внимание:

- Облицовочные швы – это естественные швы между плитками. Ширина шва зависит от размера плитки, помещения и его функции, однако минимальная ширина шва должна составлять 1,5 мм.

- Конструктивные швы – это швы в основании (стене или полу), на которое укладывается плитка.

Необходимо всегда соблюдать их и выполнять деформационный шов над каждым конструктивным швом так, чтобы их ширина и длина совпадали.

- Периметральные швы также обязательно должны выполняться при укладке. Необходимо оставлять шов шириной более 5 мм, если облицовываемая поверхность нарушается колоннами, стенами, перепадами уровня, конструктивными элементами и т.д. такие швы препятствуют возникновению напряжений между вертикальными и горизонтальными поверхностями. Промежуток шва можно прикрыть с помощью плитусов.

- Швы между керамической плиткой и другими материалами. Будь это дерево, мрамор или камень, между ними и керамической плиткой необходимо оставлять швы, чтобы предотвратить образование напряжений.

- Промежуточные или разделительные швы (деформационные швы) – это швы шириной 5 мм, которые гасят деформации (расширение и сжатие) основания или самой керамической плитки. Существуют затирки и специальные материалы для заполнения таких швов во внутренних помещениях (каждые 40 м²) и под открытым небом (каждые 10-25 м²), способствующие выполнению этой важной функции швов («SCHLTERSYSTEMS”).

“CERACASA” рекомендует всегда оставлять шов шириной, как минимум, 2 мм, который способствует прилеганию затирки к поверхности плитки и одновременно помогает избежать проблем, связанных с неровностями основания. При наружных работах минимальная ширина шва должна составлять 5мм. При укладке ректифицированной (обрезной) и калиброванной плитки можно использовать швы шириной 1,5 мм.

В продаже существуют специальные затирки для керамогранита (марки «KERAKOLL», «PUMA»), в которых гарантируется хорошее сцепление затирочного материала с плиткой, не поглощающей воду (с керамогранитом). Продаются также затирки различных цветов, которые можно подобрать в тон с цветом плитки для получения эффекта цельной и однородной поверхности.

Затирка наносится быстрыми круговыми движениями в разных направлениях. Для введения затирочного материала в глубину шва используется резиновый мастерок.

После затирки всю облицованную поверхность необходимо сразу же протереть влажной губкой. Не следует откладывать эту процедуру или выполнять её частично. В любом случае, следуйте инструкциям и рекомендациям по времени работы, предоставляемым производителям затирок.

ПОСЛЕ УСТАНОВКИ

Существуют различные продукты строительной химии для окончательной очистки облицованной керамической поверхности после укладочных работ; это так называемые детергенты или чистящие растворы (марки «FILA» или «PEQUINSA»), которые удаляют патину или поверхностный налёт.

Перед применением попробуйте нанести раствор на скрытый от глаз участок поверхности. Не следует проводить химическую очистку недавно уложенной керамической плитки. После проведения очистки поверхность нужно промыть большим количеством воды. Подобные работы должны проводиться опытным персоналом с выполнением всех инструкций производителя.

Если облицованные керамической плиткой поверхности будут закрываться картоном, полиэтиленом или другими материалами во избежание образования царапин от лестниц, винтов и других предметов во время проведения электротехнических, столярных и других работ, убедитесь, что поверхность плитки хорошо очищена и на ней нет остатков никаких материалов, прежде чем её накрывать.

При укладке керамогранита – полированной плитки, особенно при его использовании в качестве напольного покрытия, рекомендуется тщательнейшим образом очистить облицованную поверхность и следить за отсутствием на ней абразивных веществ, песка, камешков и строительного мусора, которые могут повредить красоту и полировку поверхности керамогранита.

Чтобы высокие технические характеристики и красота керамических материалов (особенно если их поверхность отполирована или имеет зеркальный блеск) сохранились как можно дольше, а также для облегчения ухода за этими материалами мы рекомендуем использовать придверные коврики на всех входах в помещение с улицы, с балконов и террас.

Если необходимо просверлить отверстия в уже уложенном керамограните, у «CERACASA» имеются охлаждаемые водой устройства, позволяющие сделать отверстия разных размеров. Если в Вашем распоряжении таких устройств нет, необходимо использовать сверла нужного размера, изготовленные из карбида вольфрама, и дрель НЕ УДАРНОГО действия и охлаждать сверла через каждые несколько секунд.

Керамическая продукция производства «CERACASA» не требует особого ухода, является огнестойкой, может очищаться любыми моющими средствами, не содержащими соляную кислоту или её остатки и легко моется.

Тем не менее, претензии по поводу уложенной плитки фабрикой не принимаются, если возможные дефекты были заметны до начала облицовки.

Во избежание возникновения повреждений и для долговременного сохранения качества материала рекомендуется следовать вышеприведенными инструкциями до начала, во время и после окончания процесса облицовки или связаться с нашим отделом качества по адресу calidad@ceracasa.com, который проконсультирует Вас, приняв во внимание особенности Вашего проекта, характеристики объекта и Ваши потребности.

ceracasa@ceracasa.com