

## КЛИНКЕР

Наиболее популярным и востребованным для изготовления лестниц на сегодняшний день является клинкер – материал с особо прочной основой из высококачественных пластинчатых глин. Клинкерная плитка производится по технологии с одинарным обжигом, имеет разноцветную окраску и может быть как глазурованной, так и неглазурованной.

Универсальные характеристики клинкера позволяют применять этот материал для облицовочных работ не только внутри, но и снаружи любых помещений, а также его довольно часто укладывают на пол.

К основным преимуществам и свойствам клинкерной плитки относятся:

- экологичность исходного материала, отсутствие химических добавок и красителей;
- устойчивость к разнообразным погодным условиям (низкая степень водопоглощения, морозостойкость и противоскользящие качества);
- расширенная цветовая гамма (особый способ обработки придает матовый или глянцевый вид поверхности любого оттенка);
- устойчивость к истиранию и повышенная прочность (керамические ступени по износостойкости превосходят большую часть пород натурального камня и не подвержены разнообразным внешним воздействиям: химическим, механическим и другим);
- простота в уходе (для эффективной очистки достаточно жесткой щетки и обычной воды)
- долговечность использования

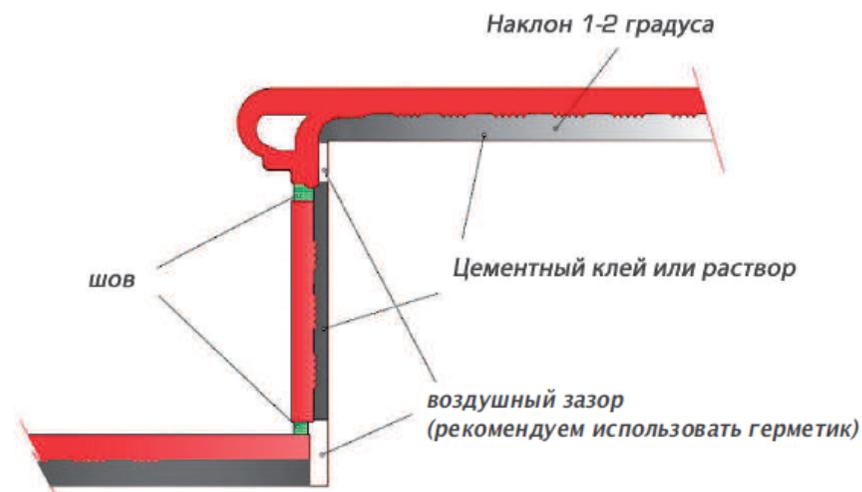
## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИНСТАЛЯЦИИ КЕРАМИЧЕСКИХ СТУПЕНЕЙ

### ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

Компания GRES DE ARAGON для внешних работ рекомендует использовать клеящие вещества типа C2TES1 (Цементосодержащие клеящие средство улучшенное с целью использования его для внешних работ). Затирку для швов типа CG2 (для внешних работ с ограничением абсорбции – поглощения воды и абразии). Все производители цементных клеев имеют в своём ассортименте эти материалы.

Не исключается использование традиционного раствора, при этом мастер занимающийся проведением работ должен взять на себя ответственность за правильное изготовление раствора и по его применению.

Рекомендуется укладывать плитку, предварительно вынув её из разных упаковок и перемешав. Соблюдайте рекомендации по ширине шва. Для достижения ровной линии швов мы рекомендуем клеить плитку ориентируясь на направление канавок с тыльной стороны плитки.



### СОВЕТЫ ПО НАКЛЕИВАНИЮ СТУПЕНЕЙ

- 1) Сама опора (лестница) должна быть сухой и подготовлена к проведению работ.
- 2) Рекомендуется двойное оклеивание (лестницы и ступеньки) с целью обеспечения абсолютной прочности.
- 3) Рекомендуемая ширина шва при укладке клинкерной плитки и ступеней 6–10 мм, керамогранита 4–6 мм.
- 4) Носик, передняя часть ступени должен быть расположен по всей толщине подступёнка.
- 5) Подступёнок при его укладке должен быть поставлен на нижнюю ступеньку, так же как и плитус, с учётом шва.
- 6) НЕ НАНОСИТЕ КЛЕЙ на внутреннюю часть носика ступеньки. Таким образом, можно избежать возможных повреждений и трещин в результате движения, деформации нижнего слоя основы. Расстояние между носиком и основанием ступени должно быть минимальным.
- 7) При укладке ступеней мы рекомендуем уклон 1–2 градуса для идеального стока воды.
- 8) Не допустимо, что бы носик ступени задевал подступёнок.
- 9) Дать схватиться плитке, прежде чем наступать на неё.

**СПАСИБО ВАМ БОЛЬШОЕ, ЧТО ОБРАТИЛИ ВНИМАНИЕ НА ПРОДУКЦИЮ КОМПАНИИ GRES DE ARAGON**