



# РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ СТУПЕНЕЙ WEECO



## 1. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ОСНОВАНИЯ

– необходимо обработать поверхность основания грунтовкой глубокого проникновения для бетона.

**Важно! НЕ использовать Бетоноконтакт.**

– произвести обмазочную гидроизоляцию на **цементной** основе. Заполнить все поры и трещины в основании.

**Важно! НЕ использовать полимерную гидроизоляцию во избежание отслоения плитки от основания.**

– нанести плиточный клей для наружных работ на поверхность основания и с помощью гребенчатого шпателя создать рельефную поверхность (желательно плиточный клей наносить заранее, чтобы он успел застыть).



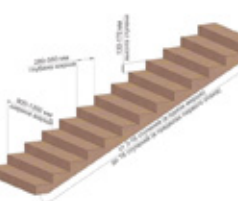
## 2. ПОДГОТОВКА ПЛИТКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ К БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ

– если на обратной стороне плитки обнаружена глянцевая поверхность, с помощью строительного фена, либо газовой горелки, под воздействием температуры необходимо создать шероховатую поверхность. Это необходимо для лучшей сцепляемости плитки с клеящим составом.



## 3. ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

– приготовить клеящий состав из цементно-песчаной смеси марки не ниже М-200 с добавлением плиточного клея для наружных работ до 20% по массе. Желательно замесить раствор достаточно густой консистенции. Рекомендуем не замешивать сразу большое количество раствора.



## 4. МОНТАЖ СТУПЕНЕЙ WEECO

Перед монтажом плиток необходимо определиться с точным расположением элементов на ступенях. Для этого необходимо разложить плитки на поверхности без раствора. При необходимости, подрезать плитки алмазным диском до требуемого размера. Швы между плитками желательно оставлять 5-10 мм.



Рекомендуем проводить укладку плиток на лестницу методом «снизу-вверх». В процессе укладки необходимо соблюдать уклон ступеней примерно в 1-2 градуса для обеспечения оттока дождевой и талой воды в процессе эксплуатации. Контруклон плиток не допускается. Для комфортной и безопасной эксплуатации лестницы необходимо, чтобы высота, а также и ширина всех ступеней были одинаковыми. Стандартная ширина ступени – 300 мм, высота – 150 мм.

**После того, как определились с месторасположением плиток на лестнице, можно начинать их монтаж.**

– с обратной стороны плитки, необходимо нанести клеящий состав, заполняя все полости между ребрами жесткости, исключая воздушные пустоты.

– нанести небольшое количество клеящего состава на подготовленное основание, поверх нанесенного ранее плиточного клея.

– осадить плитку до нужной отметки с помощью резиновой киянки.

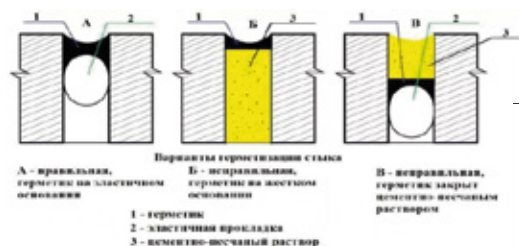
**Важно! В случае попадания «цементного молочка» или частиц раствора на лицевую поверхность плитки, необходимо очистить плитку с помощью чистой губки смоченной водой. В противном случае, на поверхности могут остаться цементные разводы.**



## 5. ГЕРМЕТИЗАЦИЯ ШВОВ МЕЖДУ ПЛИТКАМИ

- необходимо очистить швы между плитками от попавшего в них мусора и цементного раствора на всю глубину шва,
- с помощью шпателя смонтировать жгут из вспененного полиэтилена (типа «Вилатерм»),
- оклеить малярный скотч в продольном направлении швов,
- заполнить шов герметиком при помощи пистолета. С помощью резинового шпателя сформировать шов. Не дожидаясь застывания герметика аккуратно удалить малярный скотч,
- все процедуры повторяем в поперечном направлении швов.

**Важно! Ширина формируемого с помощью герметика шва должна быть больше его толщины.**



– правильный шов указан на фото (рисунок А).



При укладке плитки для ступеней необходимо обратить внимание на **геометрию изделия**. В случае кривизны элемента, необходимо поправить плоскость до необходимого состояния резиновой киянкой.

Возможно расхождение габаритных размеров плитки (ГОСТ 13996-2019). Чтобы получить **идеально ровные швы**:

- 1 – после монтажа изделий на основание клеим малярный скотч вдоль шва, сформировав одинаковый зазор по всей длине.
  - 2 – формируем болгаркой алмазным диском ровный шов.
  - 3 – пылесосом убираем строительную пыль и мусор из сформированных швов.
- Работа занимает 15 минут на крыльцо площадью 10 кв.м.

**Важно! В случае появления цементного налета рекомендуем обработать поверхность «Составом для удаления высолов».**

Внимательно ознакомьтесь с инструкцией, как правило, продают концентрат, который необходимо разбавлять с водой в определённой пропорции. Рекомендуем сначала заполнить швы полиуретановым герметиком, чтобы жидкость не попала в клеевой состав между плиткой и основанием. И после этого, производить процедуру очистки.

Протестируйте средство на отдельном участке плитки или в малозаметном месте. После нанесения состав должен начать шипеть, это значит цемент вступил в реакцию, далее удаляем его с плитки с помощью ветоши или губки. После обработки, необходимо сразу же промыть плитку чистой водой.

### НЕОБХОДИМЫЙ ИНСТРУМЕНТ:

Миксер строительный  
Угловая шлифмашинка  
Алмазный диск сегментный  
Киянка резиновая (желательно белая)  
Уровень строительный 300 мм  
Шпатель 200 мм  
Шпатель 100 мм  
Шпатель гребенчатый 200мм(высота гребня 6мм)  
Пистолет для полиуретанового герметика  
Ведро с чистой водой и губкой  
Защитные очки  
Перчатки  
Валик для грунтовки

### НЕОБХОДИМЫЕ СОПУТСТВУЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ:

Гидроизоляция обмазочная на цементной основе – 0,4кг/ед\*  
Плиточный клей – 0,4 кг/ед\*  
Цементно-песчаная смесь М-200 – 2,9 кг/ед\*  
Жгут из вспененного полиэтилена теплоизоляционный (диам. 10мм-15мм) – 0,7 м/ед\*  
Полиуретановый герметик для наружных работ 600 мл – 1 шт/50ед\*  
Скотч малярный – 1,4 м/ед\*

\*количество указано ориентировочно



# СПАСИБО, ЧТО ВЫБРАЛИ WEECO!