

Технология укладки брусчатки

Компания Славдом

www.slav-dom.ru

Контактные данные в г. Москва

Профессиональный шоу-рум «Павелецкая»:
115114, Москва, Павелецкая наб., д. 2, с. 01, оф. 133,
деловой квартал «LoftVille»

Демо-парк, шоу-рум, офис продаж «Можайское-
МКАД54»:

121596, Москва, Можайское ш., д. 165, с. 1 (54 км.
МКАД, внешняя сторона, заезд через дублер)

8 (495) 640-51-51
8 (800) 333-51-51

msk@slav-dom.ru

Контактные данные в г. Санкт-Петербург

Профессиональный шоу-рум «Аптекарская»:
197022, Санкт-Петербург, Аптекарская наб., д. 12,
БЦ «Кантемировский»

Демо-парк, шоу-рум, офис продаж «Пискаревский»:

195273, Санкт-Петербург, Пискаревский пр., д. 150,
корп. 2, лит. Н

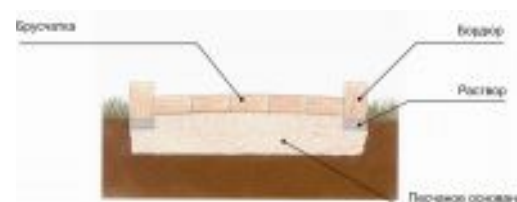
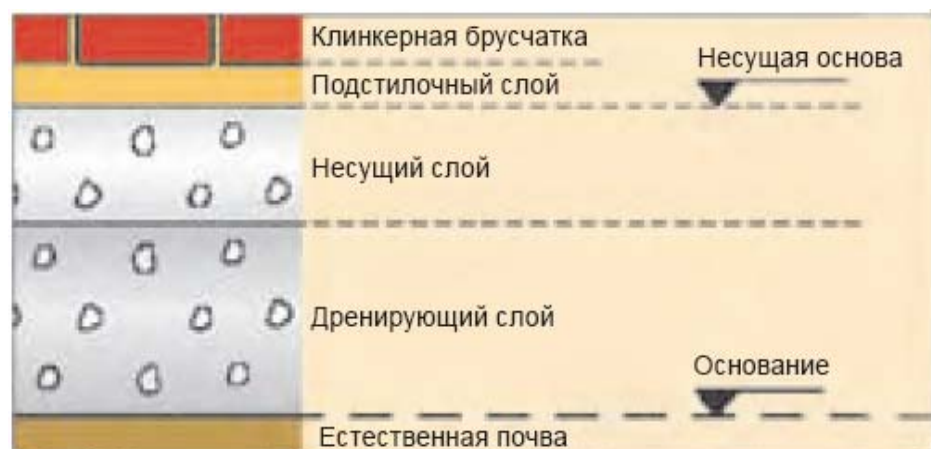
8 (812) 337-51-51
8 (800) 333-51-51

spb@slav-dom.ru



Укладка брусчатки

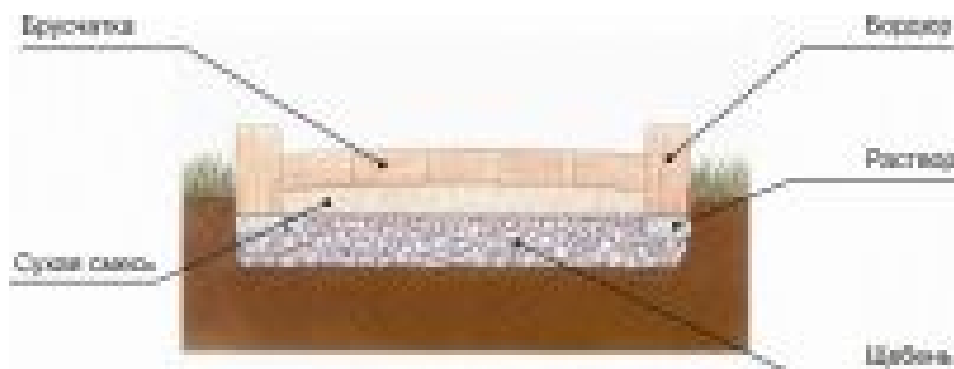
При различных видах нагрузки на мощеную поверхность применяются различные способы укладки брусчатки:



1) Для пешеходных дорожек и площадок с небольшой нагрузкой укладка производится на песчаное основание.

Укладка брусчатки

- 2) Для умеренного движения и стоянки легкового транспорта укладка производится на щебеночное основание с сухой смесью.



Укладка на песчаное основание



1. В подготовленное ложе насыпьте песок слоем 5-15 см.
2. Тщательно разровняйте песок, соблюдая необходимые уклоны для стока воды, используйте грабли и правило.
3. Пролейте получившийся слой водой из шланга или из лейки (необходимо не менее 10 литров воды на 1 м²).
4. Утрамбуйте основание виброплитой.

Укладка на песчаное основание



5. На цементно-песчаный раствор М100 установите бордюры, при необходимости в основании следует выкопать траншею небольшого размера и требуемой глубины.
6. Борта бордюра пролейте раствором и заполните песком.

Укладка на песчаное основание



7. Установите брусчатку в соответствии с рисунком и зазорами 2-3 мм.
8. Используя резиновую киянку, выровняйте поверхность дорожки. В случае необходимости можно подсыпать недостающий песок, аккуратно сняв один или несколько камней. Проконтролируйте уклоны по уровню.
9. Заполните зазоры между камнями просеянным песком с помощью щетки, совершая движения в разных направлениях.
10. Смойте излишки песка слабой струей воды, следя за тем, чтобы песок не вымывался из швов.



Укладка брусчатки на щебеночное основание



1. В подготовленное ложе насыпьте щебень слоем 10-20 см и разровняйте в соответствии с уклонами и уровнем
2. Утрамбуйте щебень ручной трамбовкой или вибротрамбовкой



Укладка брусчатки на щебеночное основание с сухой смесью



3. На жидкий раствор М100 установите бордюры. При необходимости в основании следует выкопать траншею небольшого размера и требуемой глубины.

4. Борта бордюра заполняются раствором и затем песком.

5. Насыпьте и разровняйте сухую цементно-песчаную смесь слоем 5-10 см.

Укладка брусчатки на щебеночное основание с сухой смесью



6. Установите брусчатку в соответствии с рисунком и зазорами 2-3 мм.

7. Используя резиновую киянку, выровняйте поверхность дорожки. В случае необходимости можно подсыпать недостающую смесь, аккуратно сняв один или несколько камней. Проконтролируйте уклоны по уровню.

Укладка брусчатки на щебеночное основание с сухой смесью



8. Пролейте дорожку большим количеством воды. 9. Заполните швы сухой смесью.

10. Повторно пролейте дорожку, следя за тем, чтобы вода не вымывала смесь из швов.

11. При необходимости до полного застывания очистите поверхность от излишков раствора. На поверхности не должно остаться следов раствора. Все швы должны быть тщательно заполнены смесью.

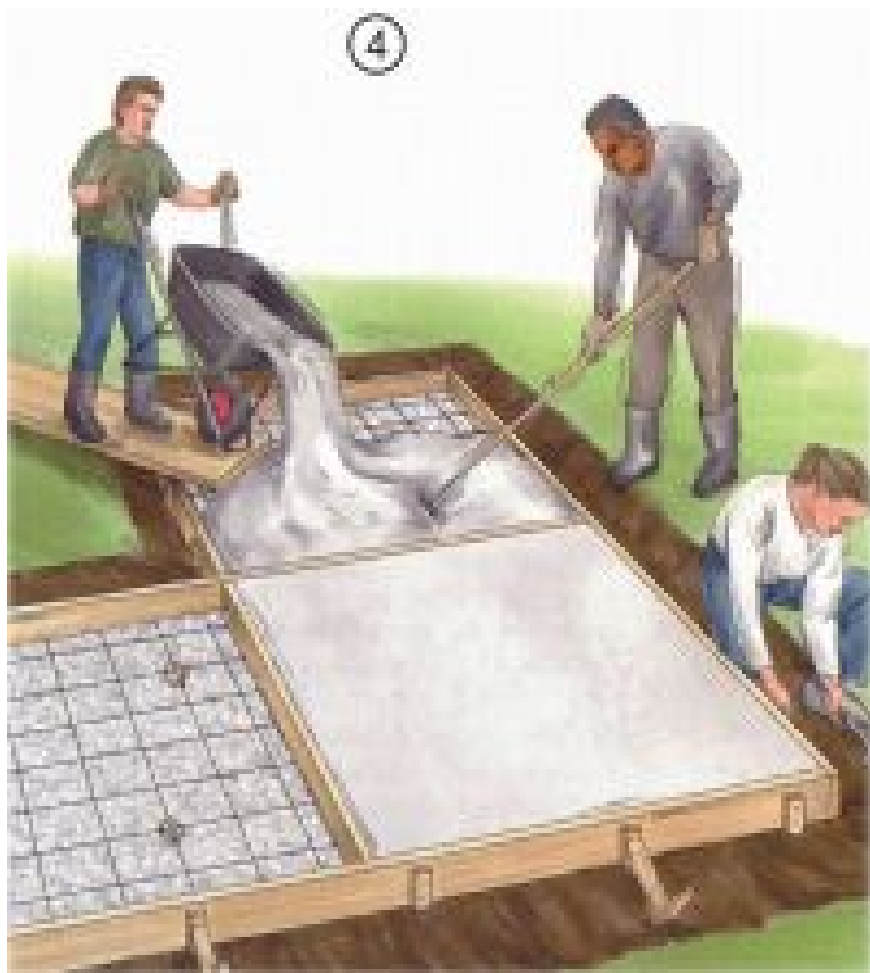


Укладка на бетонное основание



1. В подготовленное ложе насыпьте щебень слоем 10-15 см и разровняйте в соответствии с уклонами и уровнем.
2. Утрамбуйте щебень трамбовкой.

Укладка на бетонное основание



3. По границе участка предназначенного для заливки бетоном установите опалубку из досок толщиной не менее 40 мм, закрепив их кольями через каждые 60-100 см.

Укладка на бетонное основание



4. Уложите бетон слоем 5-15 см. При больших площадях покрытий желательно оставлять температурные швы шириной не менее 0,5 см через каждые 3 м для предотвращения растрескивания покрытия в зимний период. В случае армирования бетонной подушки сначала необходимо устроить чистовой слой бетона толщиной около 3 см. Затем уложите дорожную сетку и залейте её бетоном до проектного уровня (возможно использование прокладки).

Укладка на бетонное основание



5. Окончательно сформируйте уклоны и уровни основания.

6. На необходимую отметку установите бордюры и укрепите с помощью бетона.

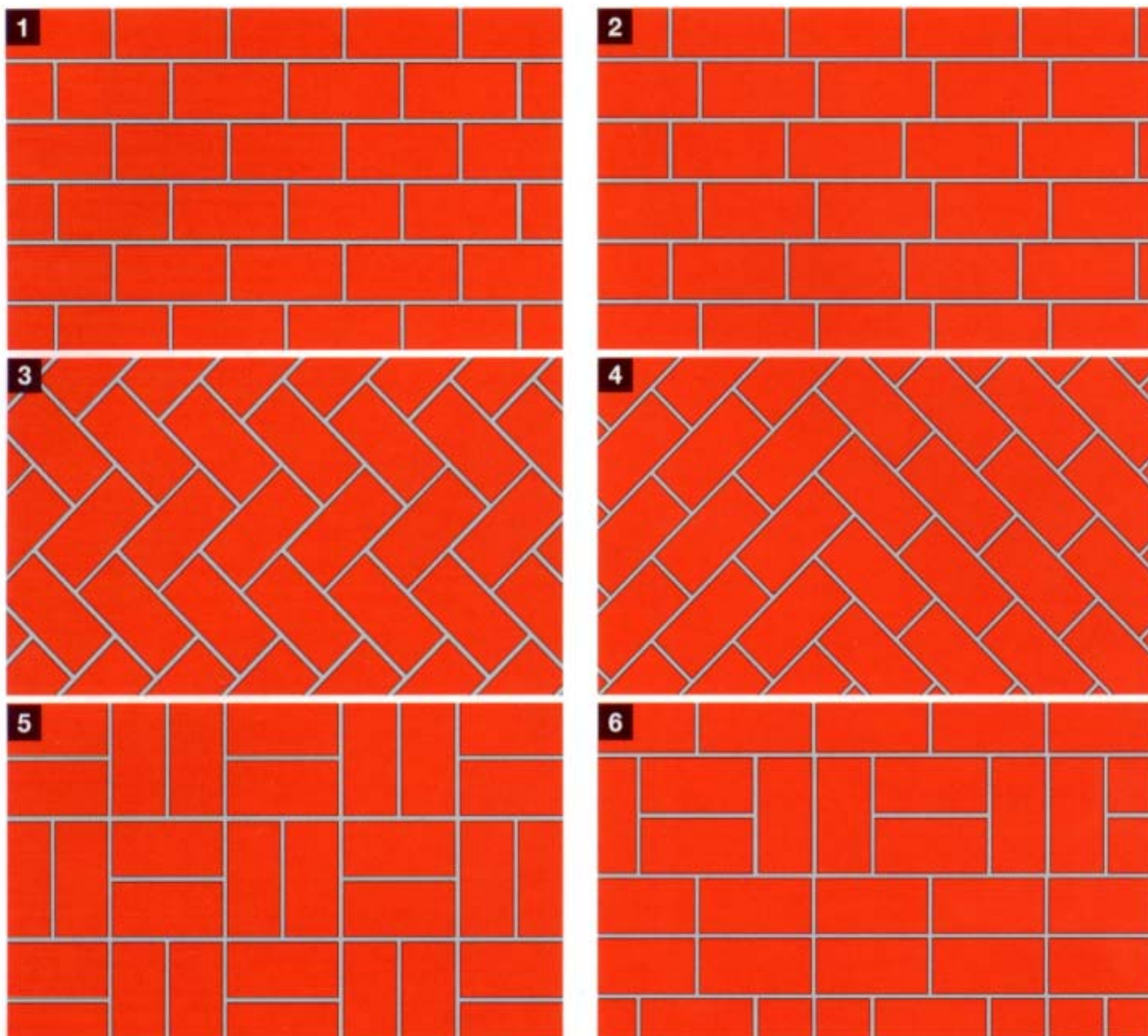
Укладка на бетонное основание



8. Заполните температурные швы эластичным наполнителем.
9. Укладка элементов производится на песок или отсев толщиной 1-3 см.
10. Заделайте швы раствором или затиркой. Старайтесь не допускать в процессе работы попадания раствора на лицевую поверхность покрытия, если это произошло, следы раствора необходимо удалить до его схватывания.
11. После укладки просыпать швы цементно-песчанной смесью
12. Уплотнить вибротрамбовкой и пролить
13. Через некоторое время повторить операцию

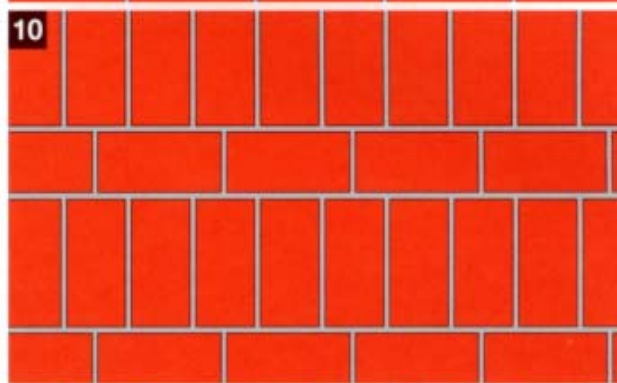
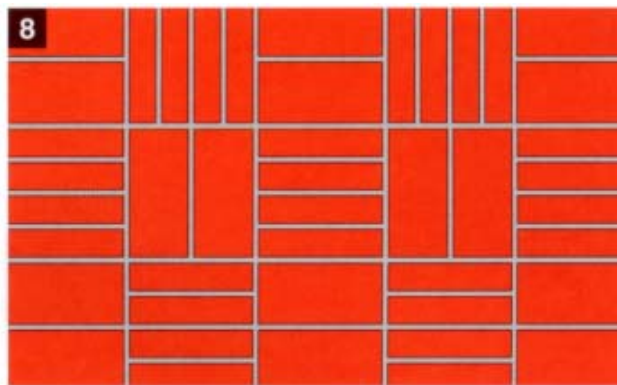
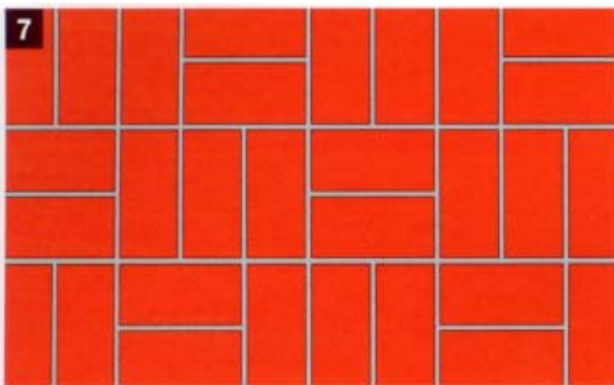


Способы укладки. Перевязка.



1. Половинная перевязка
2. Трёхчетвертная перевязка
3. Перевязка в елочку
4. Диагональная
5. Блочная двухэлементная
6. Блочная одно и двухэлементная

Способы укладки. Перевязка.



7. Блочная двух и трёхэлементная

8. Блочная с установкой на ребро и плашмя

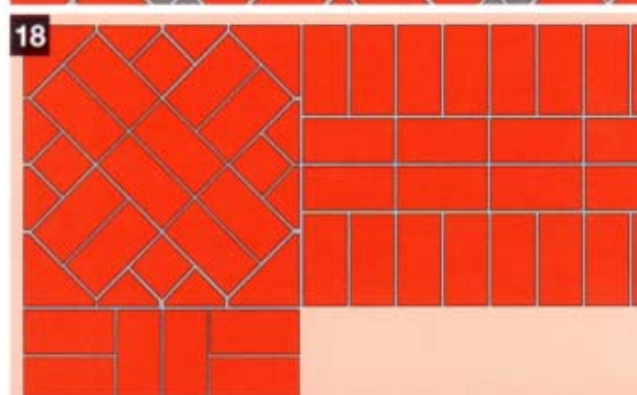
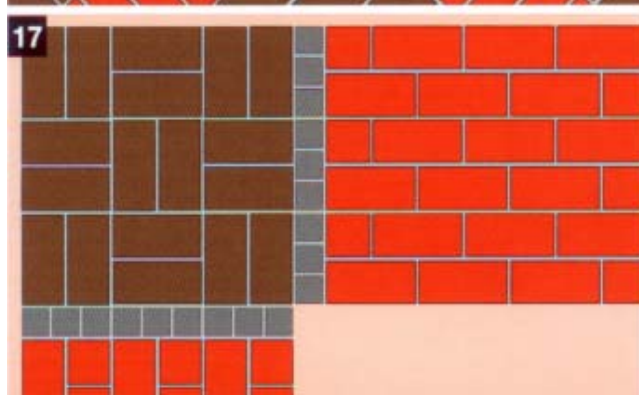
9. Линейная укладка

10. Линейная укладка с перевязкой

11. С применением угловой брусчатки

12. С применением угловой брусчатки

Способы укладки. Перевязка.



13. Чередование клинкерной брусчатки и мозаики

14. Плашмя (блочная перевязка) и с установкой на ребро клинкера различных цветов

15. Половинная перевязка с осевым размыканием клинкером различных цветов

16. Комбинация клинкерной брусчатки и натурального камня

17. Оформление поворота с применением натурального камня

18. Оформление поворота с применением угловой брусчатки