

*Травура  
украдки*

# Правила Укладки.

## Внимание!

Метлахские плитки фирмы Winckelmans производятся из фарфоровых масс с помощью традиционного обжига в муфельных печах. Размеры и цвета плиток могут слегка различаться, поэтому рекомендуется при укладке перемешивать плитки одной формы из разных коробок одного цвета.

## Подготовка.



Пол должен быть хорошо выровнен. При использовании плитки на улице необходимо использовать морозостойкие материалы для подготовки основы для укладки плитки.



Тщательно измерьте пол, включая изгибы и дверные проемы.



Определите центр пола и начертите осевые линии в обоих направлениях.



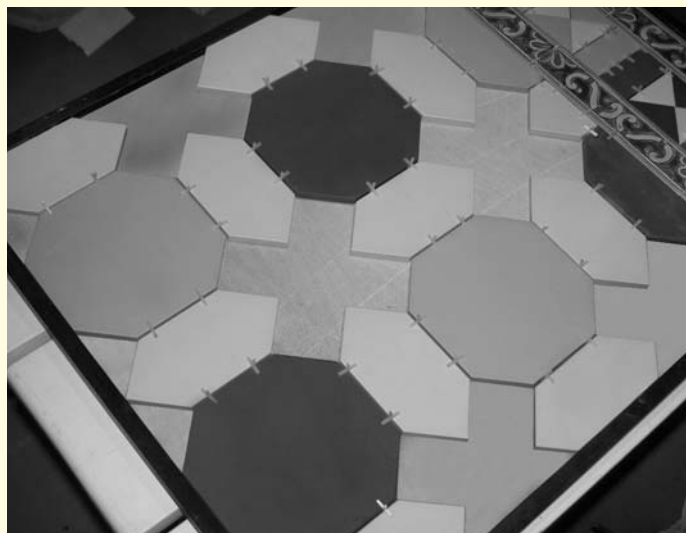
Сделайте предварительную раскладку плиток. Положите ряд плиток по диагонали и вертикали по всей длине (ширине) будущего ковра. Выкладывать плитки следует (без клея) с зазором ~1мм или более там, где это необходимо. Отрегулируйте положения плиток до достижения необходимой Вам симметричности.

## Укладка.

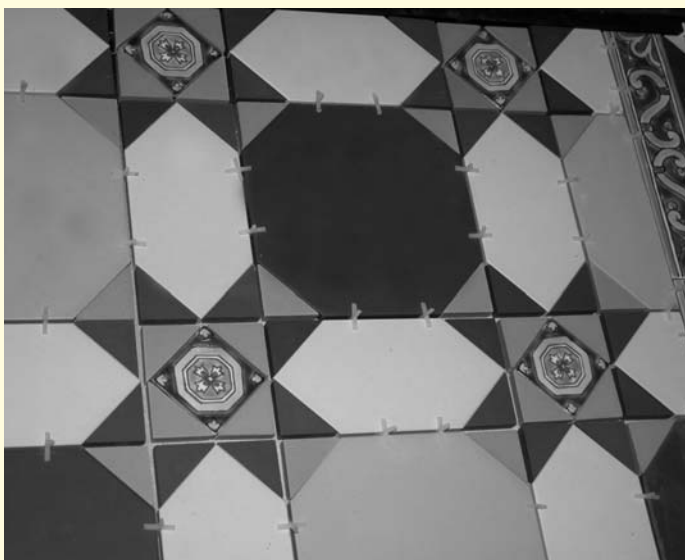
Размер шва в зависимости от узора ковра может колебаться от 0мм до 7мм. Оптимальную ширину шва лучше всего определить с помощью предварительной раскладки части ковра. Для затирки швов лучше использовать не пигментированную затирку (серую, белую или бежевую) рассчитанную на соответствующую ширину шва. Заполняйте швы тщательно на всю глубину шва! Необходимо использовать профессиональный станок с водой и диск, рассчитанные на резку толстых/твердых плиток типа керамогранит!



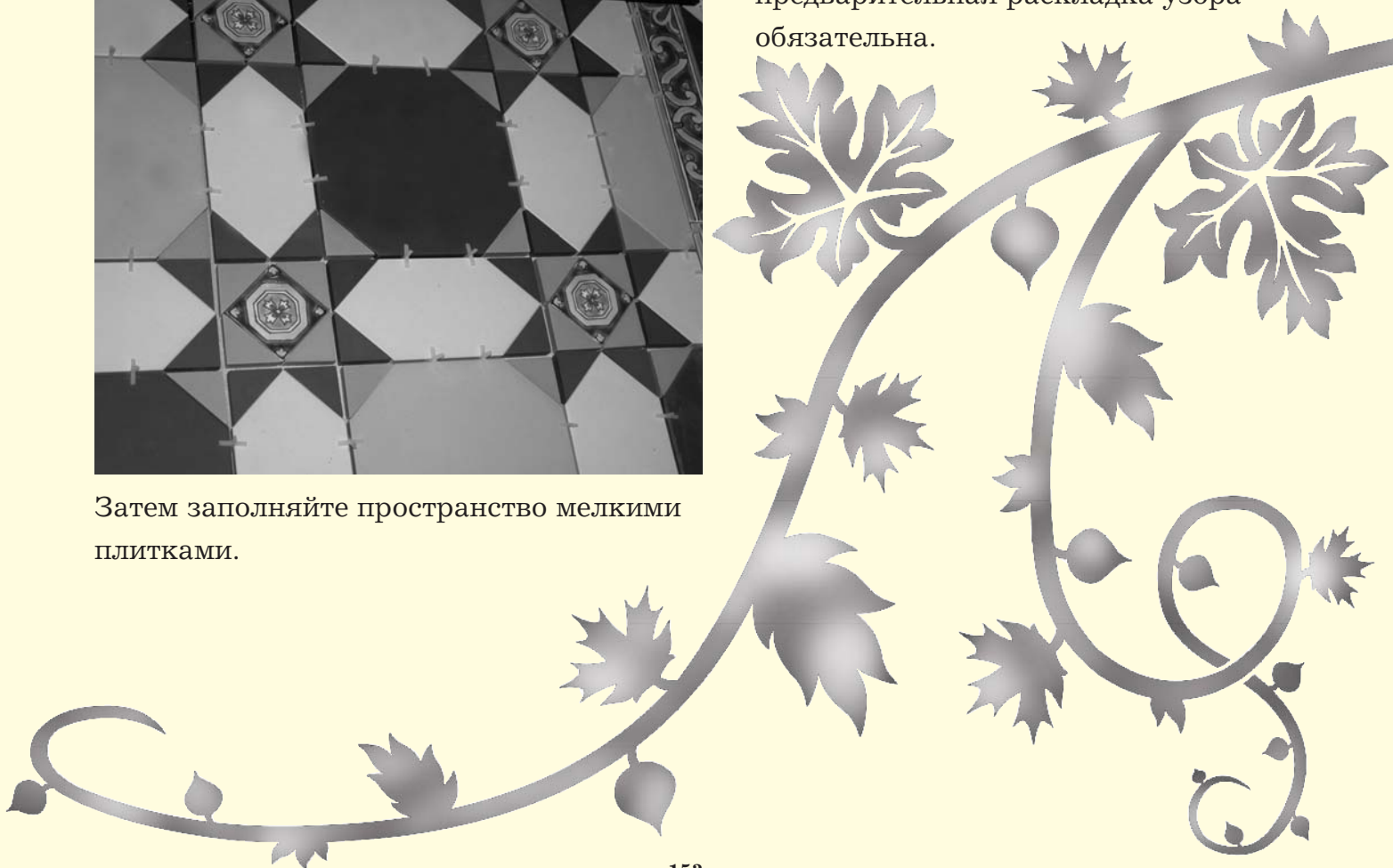
Для нанесения клея используйте мастерок с зубцами 3-6мм. Используемый клей должен соответствовать условиям эксплуатации пола (улица/помещение).

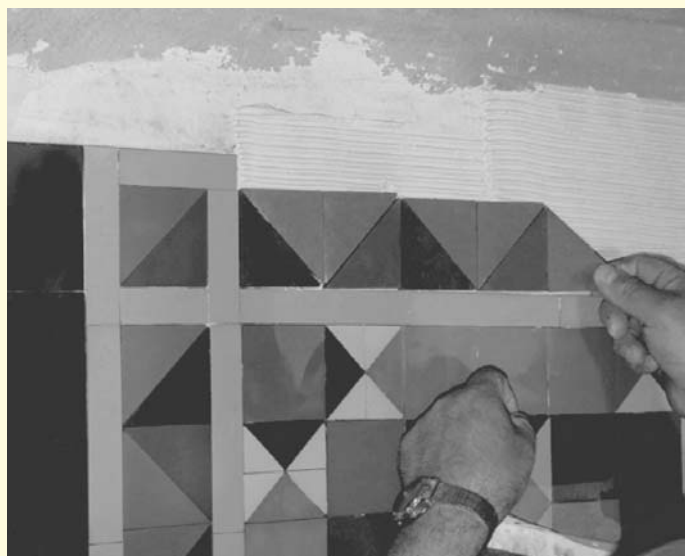


В коврах, где используются как крупные, так и мелкие плитки, сначала выкладываются большие плитки. Размеры плиток одной формы могут слегка различаться. Поэтому предварительная раскладка узора обязательна.



Затем заполняйте пространство мелкими плитками.



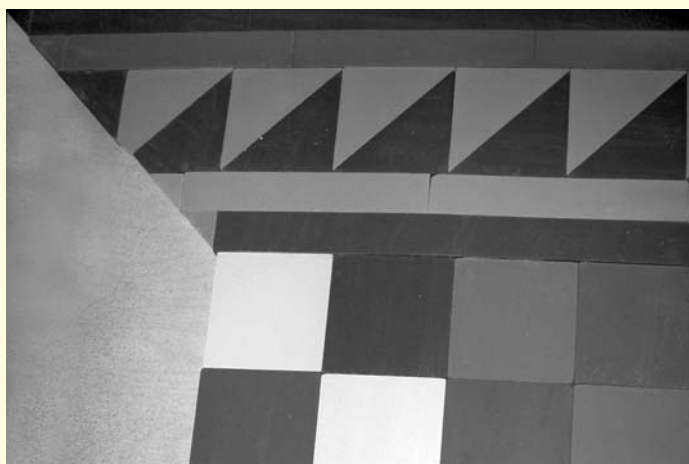


### **Укладка бордюров:**

Профессиональный результат достигается при укладке бордюра от углов к центру.

В бордюрах из мелких плиток, можно избежать подрезки плиток за счет небольшого увеличения (уменьшения) шва.

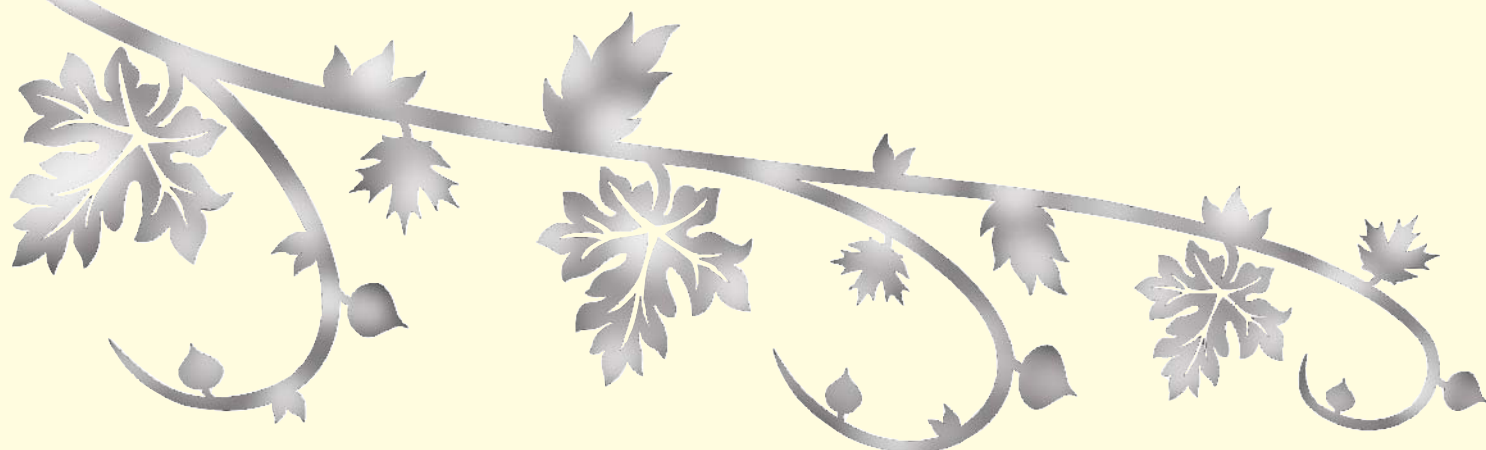
В бордюрах с крупными плитками, резку лучше производить в центральной части бордюра (посередине между двумя углами) или изменить структуру бордюра за счет добавления новых элементов см. раздел "Рекомендации".



В полах, где присутствует много внутренних и внешних углов, скашивание (подрезка) плиток неизбежно (см. фото). Для резки плиток необходимо использовать профессиональный станок с диском для резки толстых/твердых плиток с водой.

### **Внимание!**

**Следите, чтобы поверхность плиток создавала один уровень. Плитки 15x15 и 2,5x15 имеют толщину 10мм, а остальные плитки 9мм. Высоту нужно выравнивать за счет клея!**



## Внимание!

При использовании плиток для площадок на улице, необходимо создать естественный уклон, который не будет позволять образованию стоячей воды. Для улицы необходимо использовать морозостойкие клей и затирку, а так же произвести тщательную гидроизоляцию основания (важно для площадок на поверхности земли).

## Защита

Плитки Winckelmans не требуют применения специальных защитных средств для большинства эксплуатируемых поверхностей, так как эти плитки имеют водопоглощение всего 0,3% и могут использоваться даже на улице без применения средств защиты. Но при использовании плиток Winckelmans на кухонной столешнице или кухонном фартуке следует применять распространенные средства по защите неглазурованных керамических плиток от пятен жира.

Так же рекомендуем воспользоваться защитными средствами для обработки поверхности плиток Winckelmans и швов между ними при их применении в чаше бассейна, это облегчит последующее мытье и создаст дополнительный санитарный барьер.

Внимание! Перед использованием защитных средств, тщательно вымойте плиточную поверхность обычными средствами, а для снятия "цементной вуали" используйте специальные средства. Защиту наносите только на чистую плиточную поверхность!



Ковер Newcastle B