

Памятка по технологии кладочных работ

Общие положения

1. Рекомендуется заказывать кирпичи сразу на весь объем строительства или, по крайней мере, для взаимосвязанных участков, чтобы избежать различий в цвете.
2. При складировании кирпича следует избегать соприкосновения с землей, защищать от грязи и воздействия осадков.
3. Основание конструкции, на которую возводится кирпичная кладка, должно быть достаточно прочным, стабильным и ровным, и изолировано так, чтобы влага не распространялась в кирпичную стену.
4. Перед началом и во время работ необходимо защищать все строительные конструкции, которые могут быть повреждены во время работ, в том числе готовую стену.
5. При перерывах в работе необходимо закрывать верхнюю часть возводимой стены от дождя и других осадков.
6. Возводимую стену необходимо защищать от таких опасных воздействий как боковой ветер, горизонтальная нагрузка «лесов», осадки, талая вода, промерзание и т.п.
7. Нельзя допускать промерзания возводимых стен. Промерзание при оттаивании может привести к осадке, крену или возникновению трещин.

Выбор кирпичей и их использование

1. Наружную стену необходимо возводить из кирпичей, морозостойкость которых составляет не менее 35 циклов.
2. Перед кладкой первый ряд кирпичей выкладывается «всухую», чтобы определить расположение вертикальных швов и избежать напрасной резки кирпичей, и только затем с раствором.
3. Кирпич ручной формовки кладется выемкой кверху.
4. При кладке используют одновременно кирпичи из 3-4-х разных поддонов, причем с поддона кирпичи берутся по диагонали для того, чтобы выровнять различия в оттенках цвета кирпичей.
5. Необходимо избегать напрасного использования половинок кирпичей в углах стен и проемов.

Советы по кладке

1. Использовать только кладочные растворы, которые соответствуют типу кирпича.
2. Кирпичи с высоким водопоглощением необходимо предварительно смачивать.
3. Не следует двигать кирпичи после схватывания их с раствором.
4. Брызги раствора необходимо удалять со стен до их затвердевания.
5. Шов не должен отступать более чем на 2 мм от лицевой поверхности кирпича.
6. Шов следует выполнять таким образом, чтобы дождевая вода могла беспрепятственно стекать по стене.
7. Рекомендуемая толщина горизонтального шва 12 мм, вертикального шва 10 мм.
8. При конструкции стены с вентиляционным зазором ширина зазора должна быть 30-40 мм.
9. Для вентиляции внутри воздушного зазора каждый 3-4 вертикальный шов нижнего и верхнего рядов кладки оставляют незаполненным раствором.

Мы в регионах:

Брест

ул. Краснознаменная, д. 2
тел.: +375 162 58 91 62
моб.: +375 44 728 96 06

Витебск

ул. Терешковой, 17 а
тел.: +375 212 65 46 46
моб.: +375 29 631 31 29

Гомель

ул. Кооперативная, 30
тел.: +375 232 28 11 98
моб.: +375 29 193 26 36

Гродно

ул. Гаспадарчая, 19
тел.: +375 152 60 94 13
моб.: +375 44 710 72 32

Могилев

ул. Гагарина, 83 а
тел.: +375 222 40 57 38
моб.: +375 29 193 22 19

Памятка по технологии кладочных работ

Вспомогательные материалы

1. Лицевая кладка соединяется с несущим каркасом при помощи анкеров из нержавеющей материала из расчета 5 шт/м²
2. Армирование лицевой кладки осуществляется в каждом 4-5 ряду
3. Горизонтальные швы дополнительно армируются после первого и перед последними рядами кладки, а также под проемами и над ними.

Важно следить

1. Столбы и ограды выкладываются из морозостойких кирпичей. Кирпичная кладка изолируется от фундамента. Верхние ряды кладки столбов и оград необходимо защитить от атмосферных осадков.
2. Кладочные работы рекомендуется вести при температуре наружного воздуха не менее +5 ° С.
3. Следует избегать проведения работ по заделке швов при воздействии прямых солнечных лучей и низкой влажности.

Кладочные смеси

1. Для получения однородного шва необходимо использовать качественные сухие кладочные смеси.
2. В течение всего периода кладки с использованием цветных кладочных растворов следует добавлять в сухие смеси одинаковое количество воды, указанное на упаковке. При изменении дозировки воды для разных замесов цвет раствора может существенно отличаться.
3. В цветные кладочные смеси нельзя добавлять антимерзляющие добавки.

Мы в регионах:

Брест

ул. Краснознаменная, д. 2
тел.: +375 162 58 91 62
моб.: +375 44 728 96 06

Витебск

ул. Терешковой, 17 а
тел.: +375 212 65 46 46
моб.: +375 29 631 31 29

Гомель

ул. Кооперативная, 30
тел.: +375 232 28 11 98
моб.: +375 29 193 26 36

Гродно

ул. Гаспадарчая, 19
тел.: +375 152 60 94 13
моб.: +375 44 710 72 32

Могилев

ул. Гагарина, 83 а
тел.: +375 222 40 57 38
моб.: +375 29 193 22 19