

### Надежные кирпичные стены

Основным материалом в строительстве является кирпич. Кирпичный дом намного долговечнее, удобнее и солиднее. Кирпичная кладка не подвержена плесени, является прекрасным изолятором шума. В доме, построенном из кирпича, жители практически не болеют, так как он теплее, чем дома из других материалов. Преимущества кирпича:

- производится из натуральных материалов;
- небольшой размер и удобная форма для кладки;
- имеет высокую прочность;
- является универсальным материалом (для кладки стен зданий, заборов, каминов).

Производят полнотелые и пустотелые кирпичи. В полнотелом кирпиче минимум объема пустот, его используют для внутренних и внешних стен зданий, а также колонн, на которые осуществляется дополнительная нагрузка. Пустотелый кирпич имеет сквозные и несквозные пустоты различных форм. Его используют для строительства ненагруженных конструкций.

При производстве такого кирпича добавляют уголь, опилки или торф, которые сгорают при обжигании и образуют пустоты. Теплоизоляция зависит от количества пор. Такая структура позволяет долго удерживать тепло в здании. Еще одним из важных преимуществ пустотелого кирпича является значительное снижение затрат материалов на его производство по сравнению с полнотелым кирпичом. Однако, существуют и минусы – повышенное влагопоглощение. Поэтому пустотелые не пригодны для строительства подвалов, фундаментов и цокольных этажей.

### Тротуарная плитка – декоративный элемент двора

В прошлом дорожки и тротуары облагораживали обычным асфальтом. В настоящее время есть вариант намного лучше – тротуарная плитка. Изготавливается она из камня, глины и бетона и прекрасно выдерживает физические нагрузки и различные атмосферные явления. [Купить тротуарную плитку](#) не проблема. Производят ее в различных формах и цветах, поэтому каждый человек сможет выбрать плитку по своему вкусу. Для того, чтобы создать красивый приусадебный участок помимо плитки понадобятся также бордюры и водостоки. Стоимость плитки зависит от некоторых параметров:

- толщины и вида;
- качества продукции;
- времени года;
- приобретаемого количества;
- покупки у непосредственного производителя.

По способу производства плитка подразделяется на вибролитую и вибропрессованную. Вибролитая используется для выкладки дорожек в саду, а по дороге, вымощенной вибропрессованной плиткой, могут ездить автомобили. Плитка тротуарная имеет свои плюсы:

- позволяет облагородить дорожки приусадебного участка;
- легкий доступ к подземным коммуникациям;
- сквозь стыки в плитках корни деревьев получают воздух и воду.

### **Минусы:**

- зимой становится скользкой;
- при неправильной кладке возможно неравномерное проседание.

Простота укладки, экологичность и многолетний срок службы делают тротуарную плитку все более распространенной и популярной.