

Изделия из керамики используют в разных сферах строительства. Этот **стройматериал** заслужил широкое признание благодаря своим характеристиками. Керамический кирпич служит для возведения стен, черепица - для покрытия крыши, а плитка является традиционным отделочным материалом.

Керамику изготавливают из глины. Специальные добавки позволяют уменьшить среднюю плотность, уменьшить усадку при обжиге, снизить теплопроводность, увеличить пористость.

Одним из самых известных керамических материалов для строительства является кирпич. Это искусственный камень правильной формы, полученный с помощью формовки и обжига глиняной массы. Он обладает высокой прочностью, водостойкостью, плотностью, морозостойкостью. Благодаря долговечности, это изделие находит самое широкое применение. Из кирпича возводят несущие стены и перегородки, многоэтажные и одноэтажные здания, используют для кладки фундамента, дымовых труб, печей.

Кирпич делится на строительный и лицевой. Кроме того существует несколько марок изделия, различных по своим характеристикам. Приобретать такие **стройматериалы** **оптом** достаточно

удобно можно  
здесь

. Они доставляются и хранятся компактными штабелями.

Кирпич может использоваться в любом климате. Среди его особенностей также хорошая звукоизоляция, высокая экологичность, привлекательный внешний вид. Форма этого материала позволяет быстро возводить надежные и безопасные сооружения. Современные строители используют разновидности кирпича, которые помогают создавать теплые и долговечные сооружения.

Строительная керамика - это не только кирпичные стены. К ней относится также

кровельная черепица. Это древний **строительный материал**, который и по сей день применяют для создания долговечного и огнестойкого покрытия. Не смотря на высокую плотность и утяжеление конструкции, многие отдадут ей предпочтение, как экологически чистому и эстетичному материалу.

Керамика для отделки - это, прежде всего, керамическая плитка. Самые разные типы плиток применяют во внешних и внутренних отделочных работах. Изделие обладает высокими эстетическими характеристиками, надежна и влагостойка. Ее активно используют в помещениях с высокой влажностью. Керамическая плитка прекрасно подходит для бассейнов и ванн.

Из керамики делают также дренажные и канализационные трубы. Она незаменима благодаря надежности и долговечности. Сегодня изделия из обжиговой глины вытесняются другими материалами: металлами, полимерами, композитными материалами. Но, не смотря на это, керамические стройматериалы остаются лучшей экологически чистой основой для строительства.