# Клинкерный кирпич

Клинкерный кирпич пришел в Россию в начале XX века, а родился в первой половине XIX, в Голландии. Технология изготовления клинкера полностью отличалась от производства обычного кирпича, а для изготовления требовалась чистая, без посторонних примесей особая сланцевая глина. Немного позже, **клинкерный кирпич** начали производить в Германии, где нашли большие залежи такой глины, с того времени и до наших дней, производство этого кирпича продолжается в промышленных масштабах. Технологии производства, такого высококачественного строительного материала, в Россию привезли из Германии, как собственно и название, «клинкер» в переводе с немецкого так и означает «кирпич». Страны Северной и Западной Европы украшают красивые и крепкие **дома из** **клинкерного кирпича**, которые простояли больше ста лет, но и сегодня сохранили свежие цвета и цельность кирпичной кладки.

## Производство клинкерного кирпича

Такая долговечность, удивительная сохранность и качество облицовки домов, стойкость к воздействию воды и агрессивных веществ, обусловлены:

* уникальными свойствами однородной без примесей, тугоплавкой глины, с хорошей пластичностью;
* высокой плотностью сухого прессования, с полным вымещением из массы глины, воздуха и ликвидацией пустот;
* большой температурой обжига, при которой высушенная заготовка спекается в монолит;
* покрытием лицевой плоскости глазурью, надежно защищающей кирпич от проникновения влаги и воздействия агрессивных сред.

Произведенный с соблюдением всех технологических норм **клинкерный кирпич**, можно использовать для облицовки зданий, мощения дорожных покрытий, устройства ландшафтных дорожек и архитектурных форм. В зависимости от температуры спекания сухих заготовок, производители добивались оригинальных неповторимых цветов и особой прочности, а используя глазури - дополнительных оттенков.

## Применение клинкерного кирпича

В наши дни, монополия голландских и немецких фирм, поставлявших свою продукцию на рынок России, нарушена и нашими компаниями производится отличная **плитка клинкерная под** **кирпич**. Кроме того, наши мастера производят другие качественные изделия, включая шестигранные, овальные и клинкеры уникальных декоративных форм, так что теперь **купить клинкерный кирпич**, стало и проще, и продается он по более низкой цене. Особо прочные клинкерные кирпичи, используют для облицовки бассейнов, клинкерную плитку под кирпич для облицовки домов, расположенных в зонах с повышенной влажность, а фигурный кирпич используется при создании эксклюзивных архитектурных фасадов.

**Отделка клинкерным кирпичом** любых архитектурных сооружений и использование его в ландшафтных работах, при устройстве садовых дорожек и подъездных дорог, выдерживающих тяжелые машины, дело недешевое. Но красиво подобранные цвета, не выгорающие на солнце, стойкость к нагрузкам и другим агрессивным воздействиям, а, главное, долговечность делают этот материал, привлекательным для практичных людей.

Сегодня на российском рынке можно приобрести такие типы клинкерного кирпича:

* легкая плитка, применяется при облицовке внутренних и наружных плоскостей зданий;
* **декоративный клинкерный кирпич**, для выкладывания облицовки на наружных стенах построек;
* специальный - для оформления сложных архитектурных элементов зданий;
* тротуарный - для ландшафтных работ;
* технический - применяется для мощения дорог и устройства полов в зданиях с большой нагрузкой на пол;
* водостойкий - используется в местах с постоянным контактом с водой.

## Заключение

Стоит помнить, что при производстве работ, **раствор для клинкерного кирпича** можно применять только специальный, к примеру, компании Quick-Mix или его аналог, на который кирпич укладывается, и им же заделываются швы.

При проведении различных видов работ с использованием разных типов изделий, **стоимость укладки клинкерного кирпича**, изменяется значительно.

Основное достоинство клинкерного кирпича в сравнении его с аналогичными изделиями, это широкая линейка цветов, форм, фактур и размеров.

Георгий Шумский

20.06.2014 г. 3400 зн. б. п. Уникальность 99%