



## справка

«Волжский завод строительных материалов ВIKTON» — полностью автоматизированное промышленное производство материалов для технологий кладки на тонкослойных клеевых системах с последующей отделкой «под ключ».

Годовая мощность производства ячеистого бетона ВIKTON автоклавного твердения различной плотности — 360 тыс м<sup>3</sup>.

Годовая мощность производства сухих растворных смесей ВIKTON составляет — 38 тыс тонн в год.

## Газобетон — высокоэффективный стеновой материал

Газобетон — универсальный материал современности позволяющий в несколько раз сократить затраты на строительство и последующую эксплуатацию здания. В перспективах развития строительных материалов газобетону отведена роль высокоэффективной промышленной теплоизоляции. Именно поэтому производству и технологии изготовления газобетона уделяется такое пристальное внимание.

Волжский завод строительных материалов ВIKTON отвечает всем требованиям эффективного производства. Продукция завода выпускается третий год и уже успела зарекомендовать себя, как конкурентоспособный материал. Применение новейших европейских разработок, энергосберегающих технологий и автоматизированного производства предоставляют потребителям материал высокого качества, который к тому же еще и полностью экологичен. В составе газобетонного блока содержится речной песок, известь, цемент и алюминиевая пудра для порообразования. Пудра позволяет блоку «дышать» и не скапливать влагу, а пористая структура обеспечивает материал высокими теплозащитными характеристиками. К слову, у газобетона теплоизоляционные свойства превышают свойства кирпича в 3–4 раза, что является важным показателем, как в плане теплоэффективности здания, так и в плане экономии средств.

Такая технология строительства позволит отказаться от применения многослойных стен и значительно сократит сроки возведения зданий. Заданная точность геометрии газобетона ВIKTON настолько высока, что обеспечивает отклонение готовых изделий всего на 1 мм и позволяет осуществлять кладку газобетона на тонкий слой (всего 1,5–3 мм) специального клея ВIKTON KLEB или ВIKTON KLEB FROST. Таким образом, в здании появляется особая «монолитность», сокращающая возможность возникновения мостиков холода и конденсации паров на них за счет однородности кладки. Кроме того, изделия из автоклавного бетона хорошо подвергаются обработке и принимают удобную форму, имеют сравнительно легкий вес, что снижает нагрузку на фундамент до 30%, что весьма востребовано при возведении масштабных строений.

Применение газобетона охватывает достаточно широкий спектр строительства, но наибольший спрос материала проявлен в сегменте домов коттеджного типа. Данная востребованность продиктована доступным ценовым диапазоном материала и сокращенными сроками строительства без ущерба технических характеристик дома. Стоимость 1 м<sup>2</sup> площади постройки из газобетона ВIKTON на 20–30% меньше, чем при использовании других материалов. В таком доме тепло зимой — газобетонные наружные стены не промерзают, сохраняя тепло внутри помещения, и прохладно летом, что практически исключает необходимость установки кондиционера. А большой ассортимент продукции завода ВIKTON позволяет не ограничивать архитектурные требования ведения строительства, а сочетать их с комфортом и теплоэффективностью.

Завод строительных материалов



000 «Торговый дом «Биктон»

420021, РТ, г. Казань, ул. Ахтямова, д. 19

тел.: (843) 554-33-33

e-mail: office@bikton.ru, www.bikton.ru, биктон.рф