



**Стеклоблоки** являются одновременно строительным и отделочным материалом, т. е. например если из них построить межкомнатную перегородку, то она не нуждается в дополнительной отделке.

Сами стеклоблоки представляют собой изделия, изготовленные из двух отформованных стеклянных заготовок толщиной 6-9 мм и соединённых герметично между собой, в результате чего образуется внутренняя полость, заполненная воздухом.

Конструкция стеклоблока напоминает термос, который, как известно, имеет свойство сберечь тепло, поэтому стеклоблок считают одним из самых энергосберегающих и звукопоглощающих материалов. Благодаря вакуумной прослойке, этот строительный материал создает препятствие для проникновения в помещение звука, холода и пыли. Он отлично пропускает свет, довольно прост в уходе, отличается прочностью и долговечностью.

Стеклоблоки с рифленой, глянцевой, матовой и прозрачной поверхностью могут быть использованы как внутри помещений, так и снаружи, так как не боятся ни температурных колебаний, ни морозов, ни солнечного света. Они широко применяются при промышленном, офисном и жилом строительстве.

В последнее время на строительных рынках стали появляться стеклоблоки, изготовленные из бесцветного стекла, но окрашенные внутри в различные оттенки.

В отличие от обыкновенных, цветные стеклоблоки предназначены только для внутренней отделки помещений, потому что под воздействием мороза и солнечных лучей слой краски, нанесенный на внутреннюю поверхность стеклоблока, покрывается трещинами, в результате чего тот утрачивает свой привлекательный вид и приходит в негодность.

Сегодня с помощью этого излюбленного дизайнерами и архитекторами строительного материала можно создавать оригинальные интерьеры жилых помещений. Благодаря

своей цветовой палитре, стеклоблоки будут прекрасно смотреться в интерьере, выполненном в стиле хай-тек, где, как известно, используется много металла и стекла.

Стеклоблоки – незаменимый материал для архитектурных решений при строительстве загородного дома, так как отлично сочетается почти со всеми современными стройматериалами. Благодаря прекрасным физическим свойствам, таким как морозоустойчивость, звуко- и теплоизоляция, влагостойкость и устойчивость к агрессивным средам, стеклоблоки становятся все более популярными и востребованными.