

Новости

С начала года мы разработали для Вас новую серию таунхаусов от 30 до 110 кв. метров надежные и теплые сблокированные двухэтажные дома из газобетона со всеми коммуникациями, стоимостью от 1,440 млн.р.







Со стороны Павловска в 300 метрах от границы города вырастет поселок с полной инфраструктурой - Проект "Покровское", где мы построим оригинальную серию коттеджей и таунхаусов.

Для тех, кто ищет дом на севере, прекрасно подойдет Проект "Березовка". Живописное место на берегах реки, расположенное в лесном массиве, окружающем его с четырех сторон.







Активно продолжается строительство Проекта "Горки-10". Этим летом в поселок заселятся первые жильцы.









Мы строим не только дома, а комфорт, защиту, надежность, уверенность в завтрашнем дне и красоту - с теплом, доверием и верностью нашему делу.

Тел.: 900-33-10

время работы: с 9 до 21 без выходных г. Санкт-Петербург, ул. Кирочная, д. 11

www.snvproject.ru



тема выпуска: Почему мы строим из газобетона

Газобетон относится к категории уникальных строительных материалов, так как сочетает в себе конструкционные и теплоизоляционные свойства. У этого материала, изобретенного почти 100 лет назад, множество достоинств.

Во-первых, он экологически безопасен – в нем нет вредных химических соединений и он не требует обработки токсичными составами. Не случайно в Европе блоки газобетона называют «биоблоками». Исходное сырье — цемент, песок, вода и газообразователи.

Во-вторых, с таким материалом легко работать: в стенах и перегородках, выполненных из данного материала, можно без особых усилий прорезать дверные проемы и ниши различной конфигурации, в том числе и арочные. Этот бетон без труда пилится, сверлится, строгается и фрезеруется, поэтому дома получаются очень комфортными для проживания.

В-третьих, обладая высокими теплозащитными свойствами и теплоаккумулирующей способностью, ячеистый бетон (газобетон) предотвращает значительные потери тепла зимой, позволяет избежать слишком высоких температур летом, дает возможность регулировать влажность воздуха в помещении путем впитывания и отдачи влаги, тем самым способствуя созданию благоприятного микроклимата.

В-четвертых, будучи неорганическим и негорючим материалом, газобетон выдерживает одностороннее взаимодействие огня в течение 3 -7 часов.

В-пятых, газобетон - высокопористый материал, но не гигроскопичный. После увлажнения, например, дождем газобетон, в отличие от древесины, быстро высыхает и не коробится.

В-шестых, газобетон морозостоек, что объясняется наличием резервных пор, в которые вытесняется при замерзании лед и вода. Сам материал при этом не разрушается. Считается, что при соблюдении технологии строительства морозостойкость материала превышает 200 циклов.

Важно, что он не горит, не ржавеет, не гниёт, не боится плесени, не взаимодействует с водой (не растворяется и не вымывается), не подвержен воздействую грызунов и насекомых. Использование газобетона позволяет создать микроклимат, сравнимый с климатом деревянных домов. В отличие от сооружений из обычного бетона или кирпича, ячеистый дом аэропроницаем, этот материал "дышит".

Именно поэтому, мы выбрали газобетон для строительства Ваших домов! В СССР первые партии отечественного газобетона сошли с производственных площадей завода, построенного в Риге в 1937 году (речь идет о заводе «Ригипс», позже переименованного на «Цементно-шиферный завод С тех пор прошло уже много десятилетий, но мы до сих пор имеем возможность увидеть жилые дома, возведенные из того, еще довоенного газобетона: они обладают отличными эксплуатационными качествами даже по истечению стольких лет. Убедиться в этом позволяет рисунок 1.1.



Дом из мелких газобетонных блоков без штукатурки в Риге (возраст 70 лет).

А ЗНАЕТЕ ЛИ ВЫ, ЧТО:

- родина газобетона США, где в 1914 г. J.W.Aylsworth и F.A.Dyer получили патент на его изготовление на основе цемента и алюминиевой пудры;
- В Европе промышленное производство автоклавного газобетона для жилищного строительства началось в 1924г.
- на территории СССР первый газобетонный завод построен в 1937 г. в Риге, а жилые дома, построенные из мелких блоков, выпускавшихся этим заводом, успешно эксплуатируются уже 70 лет, не имея никаких дефектов, даже при отсутствии наружной отделки;
- в России массовое строительство жилых домов из автоклавного газосиликата началось в 1958 г., а из газобетона в 1959 г. уже в крупнопанельном варианте;
- наибольший опыт строительства газобетонных домов имеет Санкт-Петербург, где построено около 15 млн. м2 общей площади домов с применением автоклавного газобетона;
- Нигде в эксплуатируемых и обследованных домах со стенами из автоклавного газобетона не обнаружено существенных дефектов, а тем более признаков разрушения (за срок эксплуатации 40-70 лет), даже при отсутствии армирования газобетонной кладки, которое не требуется по российским нормам (на основании обследований и "силовых" испытаний).