



**ТЕПЛИТ**  
ТВИНБЛОК



**ТЕПЛИТ - ВСЕ ДЛЯ ХОРОШЕГО НОВОСЕЛЯ!**

- **Производство твинблоков и сухих строительных смесей**
- **Строительство зданий и сооружений**

тел.: 8 (343) 266-29-55, 266-29-15  
info@teplit.ru, www.teplit.ru

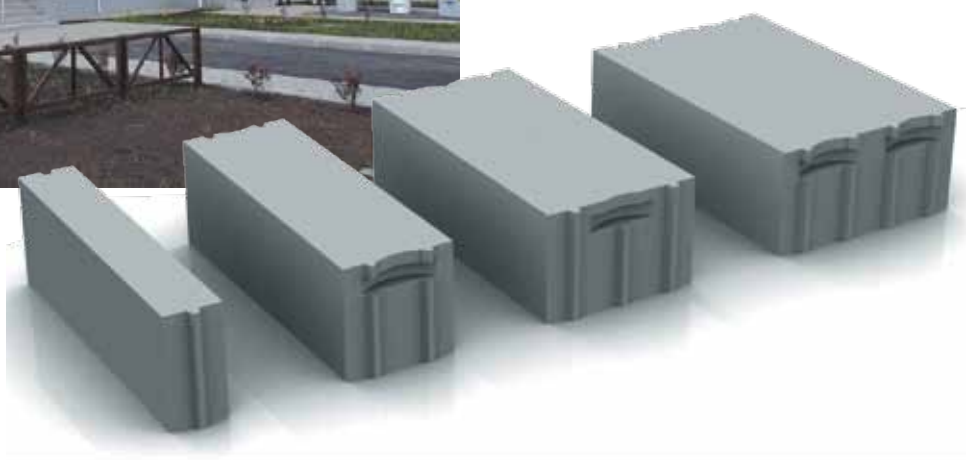
# ЭКОЛОГИЧНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ЕВРОПЕЙСКИМ ТЕХНОЛОГИЯМ



Газобетон, как легкий и теплый строительный материал, применяется за рубежом уже более 60 лет, успешно помогая решению жилищных проблем. Историческая родина автоклавного ячеистого бетона также находится за пределами России. Газобетон был изобретен в США в 1914 г. на основе портландцемента, песка и алюминиевого газообразователя, а промышленное производство стеновых блоков из автоклавного газобетона началось в Швеции с 1924 г., а затем распространилось по всему миру.

В России накоплен большой опыт строительства и эксплуатации жилых многоэтажных зданий со стенами из газобетона автоклавного твердения. Только в Екатеринбурге общая площадь зданий, построенных из этого материала, составляет более 3 млн кв. метров.

«Рецепт» изготовления штучных изделий из газобетона остался неизменным. Специалистам ООО «ПСО «Теплит» удалось вывести проверенное временем производство строительных материалов из газобетона на новый, более современный уровень. Кардинальные отличия — в высокой степени обработки изделий, которую можно смело назвать прецизионной. Используя современное оборудование немецкой фирмы WERNHANN, на двух заводах ООО «ПСО «Теплит» выпускают твинблоки (блоки-близнецы), отличающиеся идеальной геометрией. Точность размеров дает возможность сложить максимально ровную стену, соединяя твинблоки между собой слоем клея толщиной 1–2 мм. Такие стены не требуют выравнивания и нанесения дополнительного слоя штукатурки, что позволяет сократить затраты на отделочные работы.



В отличие от других производителей, работающих на природном сырье — песке, «Теплит» одним из первых стал применять в качестве кремнеземистого компонента золу-унос Рефтинской ГРЭС, продукт сжигания экибастузского угля. На сегодняшний день «Теплит» — это уникальное как в России, так и в Европе предприятие, превращающее техногенные образования в энергоэффективный экологичный современный строительный материал, способствуя тем самым улучшению экологии Свердловской области.

Газобетон эффективен как в малоэтажном, так и в высотном строительстве. Он обладает свойствами, с одной стороны, камня (прочный, долговечный, негорючий, не изменяется под воздействием влаги), с другой — дерева (легкий, поддается обработке, в нем легко можно устраивать различные крепления и выполнять проводку). Благодаря тому что до 80% объема газобетона заполнено воздушными ячейками, он обладает прекрасной теплоизоляционной способностью, то есть другие теплоизоляционные материалы не нужны. Дома из газобетона в различных климатических условиях практически вечные и не требуют особого ухода. Строительные элементы из газобетона обладают высокой огнестойкостью. В помещениях с

Всех читателей  
журнала  
поздравляем  
с Днем строителя!

массивными газобетонными стенами исключены резкие температурные колебания как в летнюю жару, так и в зимний мороз.

Использование газобетона в жилищном строительстве позволяет возводить более легкие несущие и ограждающие конструкции стен и закладывать фундаменты значительно меньших размеров. Также применение блоков не ограничивает планировку здания, его форму или высоту, а следовательно, можно построить здание любого типа.

В июне была запущена линия по производству сухих строительных смесей производственной мощностью 55 000 тонн в год. Теперь у партнеров предприятия появилась возможность, приобретая твинблоки, сразу купить клей для них и смеси для отделки.

На сегодняшний день продукция заводов пользуется популярностью во всех регионах страны. О признании говорит и тот факт, что с 2008 года «Теплит» входит в состав Национальной Ассоциации Производителей Автоклавного Газобетона (НААГ).

**ООО «ПСО «Теплит»**

г. Екатеринбург, ул. Белинского, 39, оф. 504  
тел.: 8(343)2662955, 2662915  
Info@teplit.ru, www.teplit.ru