

ИННОВАЦИОННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ВАШЕГО ДОМА

Гарантия 50 лет.



EPTACON



• Безопасный экологически чистый дом **под ключ за 30 дней**

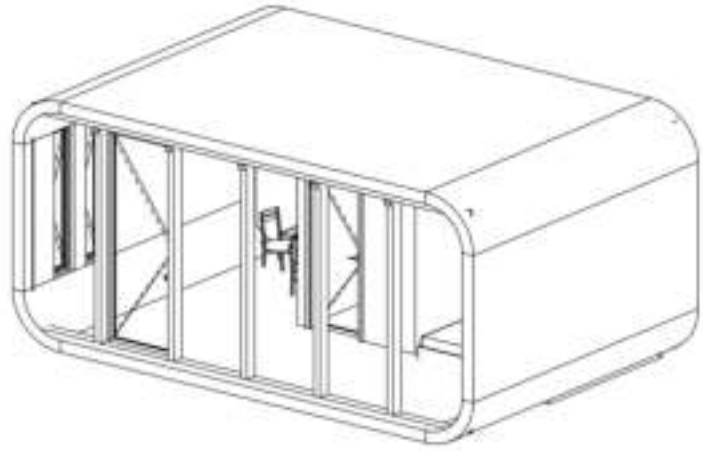


• **Термостойкий** - самый теплый строительный материал- $0.0179 \text{ Вт}/(\text{м}^*\text{К})$



• Дом 80 м2 от +40 до -25°C **за год потребляет 15000 рублей** на электрическом отоплении и кондиционировании.

МОДУЛЬ

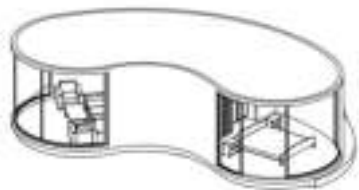


Проект представляет собой перевозную сборную конструкцию, в основе которой лежит металлический каркас, вокруг которого, словно конструктор, собираются легкие плиты



ФУНДАМЕНТ

плоская крыша



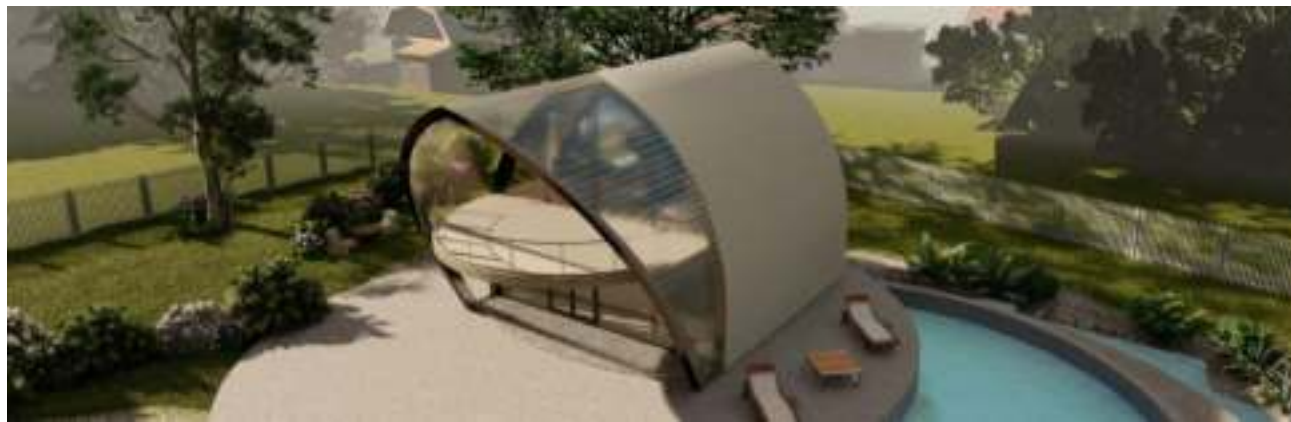
сводчатая крыша



зеленая крыша



Данная классификация подразумевает собой возведение объекта, уже на готовом (заказчиком) фундаменте. Они подразделяются на три разные конструкции, конструкция с плоской крышей, конструкция со сводчатой крышей и конструкция с зеленой дренажной системой.





Е П Т А С О Н
СТРОИМ БУДУЩЕЕ ВМЕСТЕ

Сегодня уже появились принципиально новые строительные технологии для постройки обычного жилого дома.

Мы являемся производителем плиты «Эптакон БИО»- это 7-ми компонентный композитный материал (Запатентованная Японская технология).



EPТАКОН

Что такое Плита строительная- теплоизоляционная «Эптакон Био»

В качестве основного материала для создания плиты используется .

Атермически твердые компонент - "Неопор" с добавлением частиц графита, которые отражают тепловые волны и снижают теплопроводность материала.

Так же в материал добавлены 7 активных компонентов.

Данное сочетание компонентов обеспечивают прочность изделий, увеличивает к огнестойкости и водостойкости.

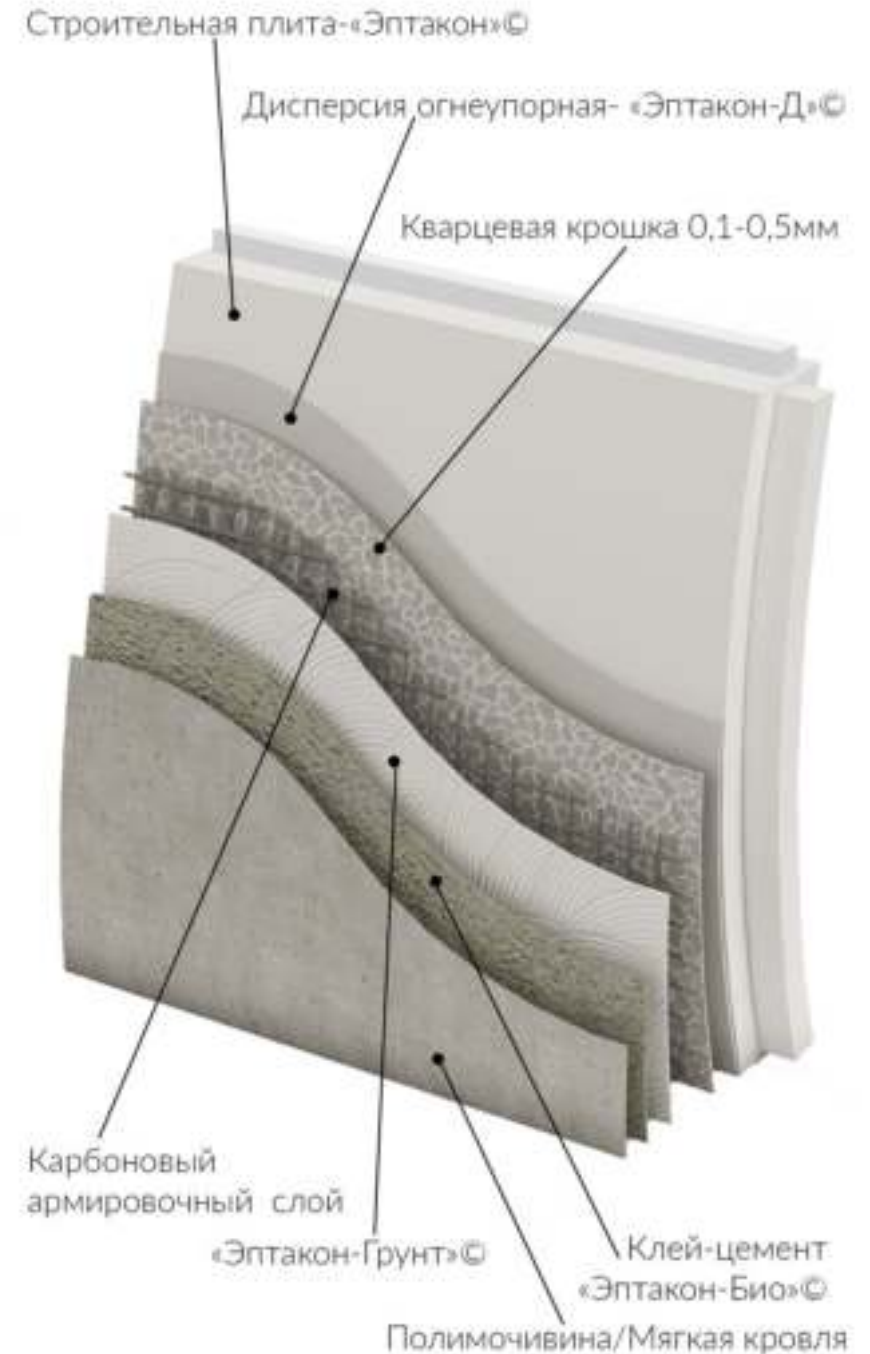
Не имеет выделений в атмосферу ни каких веществ- экологически чистый

Плита самозатухающая за 0.1 секунду.

Плиту На сутки погрузили в воду- далее извлекли- выяснили на сколько проникла вода в плиту- не проникла - далее испытали на прочность.

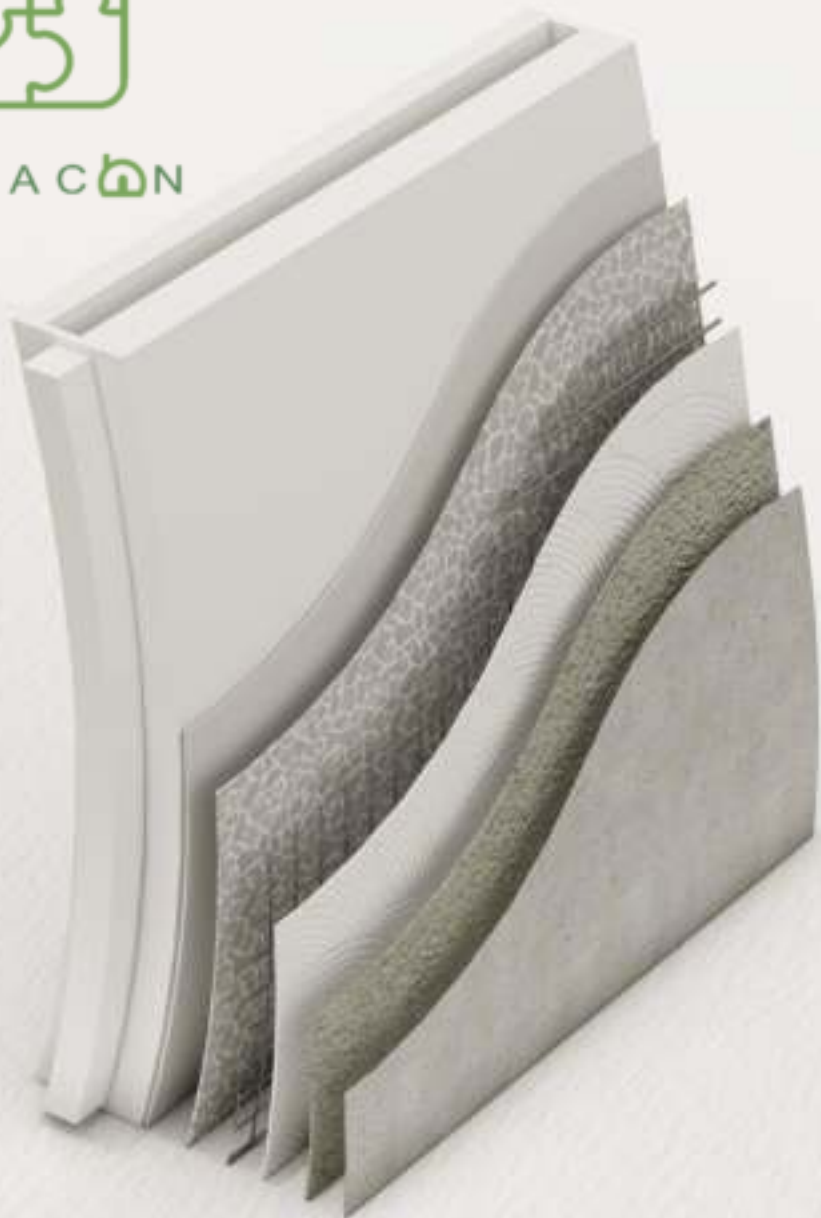
Предел прочности на сжатие 0,34 (мПа) при 10% линейной деформации

Теплопроводность при сухом состоянии Ват на метр 0,031. Вт/(м*°C)





E P T A C O N



- ➔ Материал имеет уникальные функции и показывает себя в экстремальных погодных условиях очень хорошо!
- ➔ Промерзание материала при -120°C внешний слой промерзает на 3,6 см
- ➔ На испытание в лаборатории материал за 340 циклов не потерял свои свойства в рабочем диапазоне от -120 до $+95^{\circ}\text{C}$
- ➔ **Негорючий материал**

Это эффективное и надежное решение как для жилых, так и для коммерческих зданий, которое обеспечивает инновационные, полезные функции, а также значительную экономию средств.

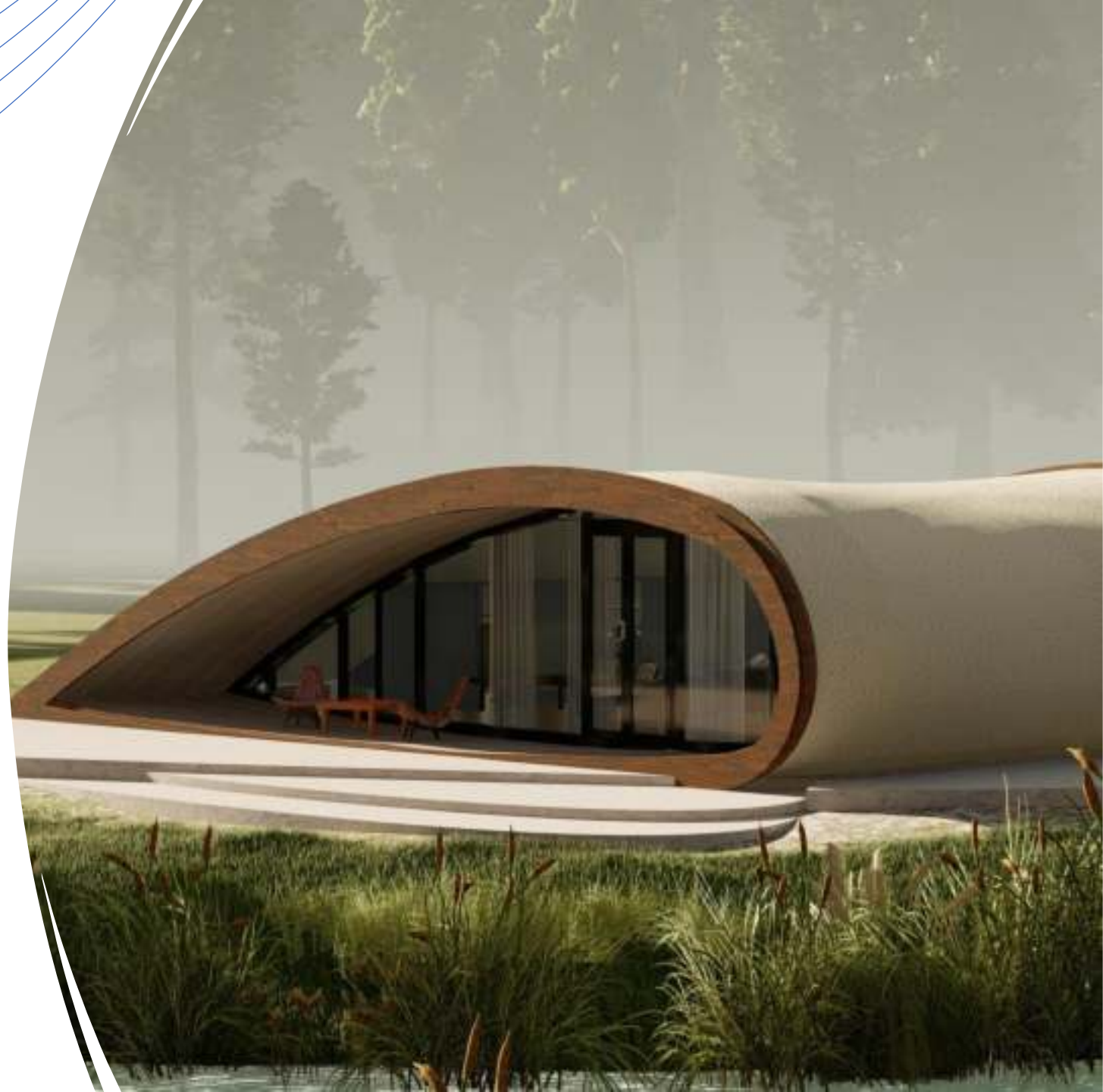
Дом может оснащаться с рядом уникальных функций и преимуществ


Электра подогрев стёкол
Электра затемнение окон
Система автономного электроснабжения.

Высокая теплоизоляция позволяет экономить на Отопление от 5 до 10 раз
Высокая теплоизоляция позволяет экономить на Кондиционирование в 4 раза:

Расход кирпичного дома на 80м² отопление + кондиционирование 60-70000 рублей в год

При системе рекуперации 14 000 рублей. в год



- 
- Материал обладает повышенной прочностью по сравнению с классическими строительными материалами: к примеру может выдержать 5 метром снега на себе, в сравнение стандартная металлоконструкция подвергается деформации при 3 метрах снега.
 - На стены дома мы даем 10 лет гарантии