

A man in a dark suit and tie is riding a bicycle in front of a modern building with a dark, textured facade. The scene is dimly lit, suggesting dusk or dawn. The man is looking forward and to the right. The building's facade consists of large, dark panels. There are several colorful geometric shapes (a green bar, a red triangle, a yellow bar, and a white bar) scattered around the text. The overall mood is professional and active.

# CENBRIT

Building Better Days



# 1. Cembrit

## Фасадные решения



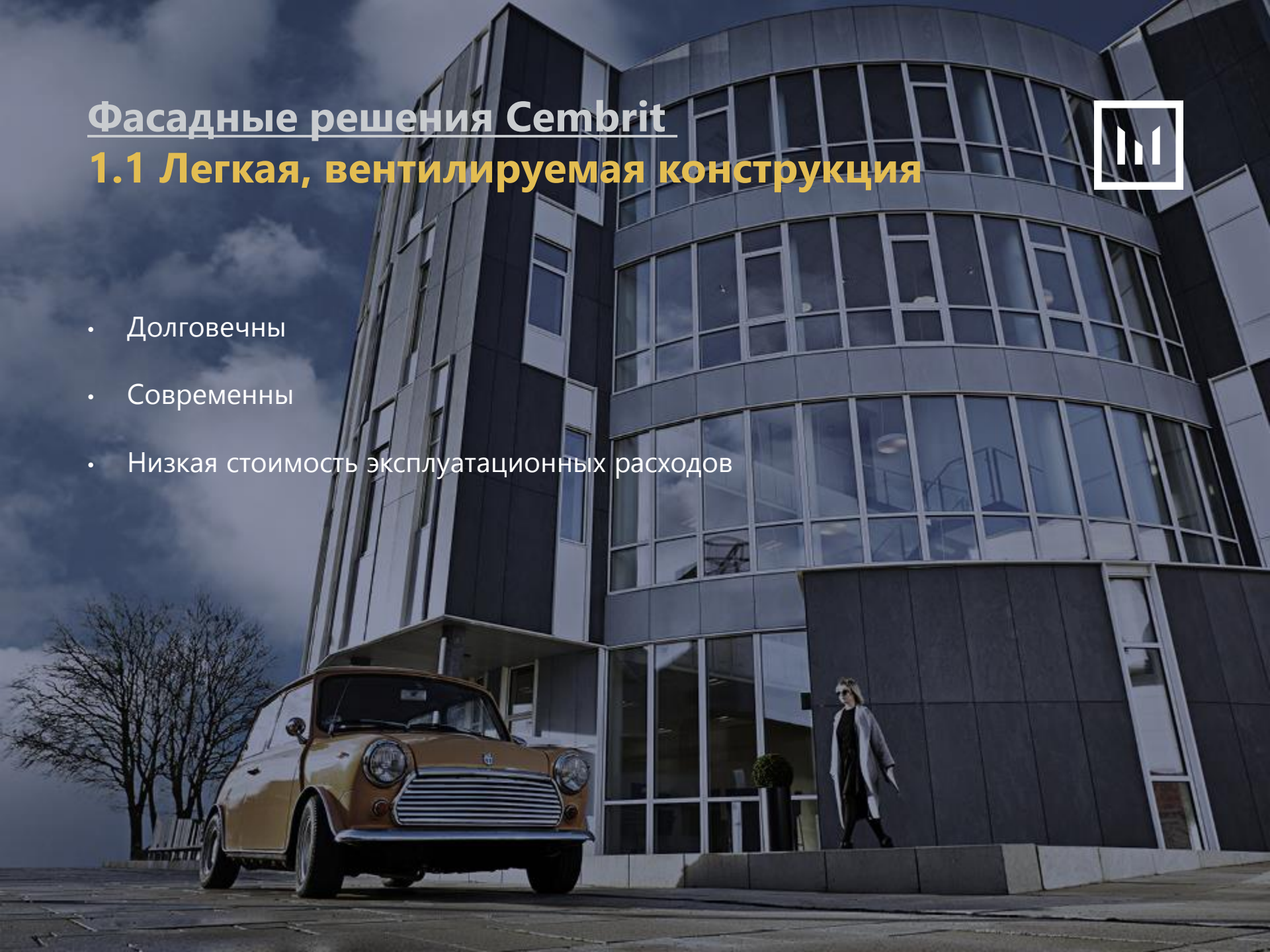
- 1.1 Легкая, вентилируемая конструкция
- 1.2 Производство
- 1.3 Название и описание продукта
- 1.4 Система цветов
- 1.5 Инновации

# Фасадные решения Sembrit

## 1.1 Легкая, вентилируемая конструкция



- Долговечны
- Современны
- Низкая стоимость эксплуатационных расходов



# Фасадные решения Cembrit

## 1.2 Производство



# Фасадные решения Cembrit

## 1.2 Производство



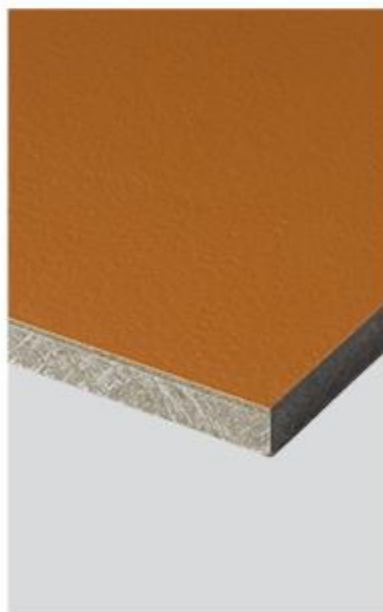
- Разработанный и выполненный с возможностью обеспечения производства нового поколения
- Разные возможности с индивидуальным производством заказов
- Цифровое управление настройками
- Обработка по требованию клиентов

# Фасадные решения Cembrit

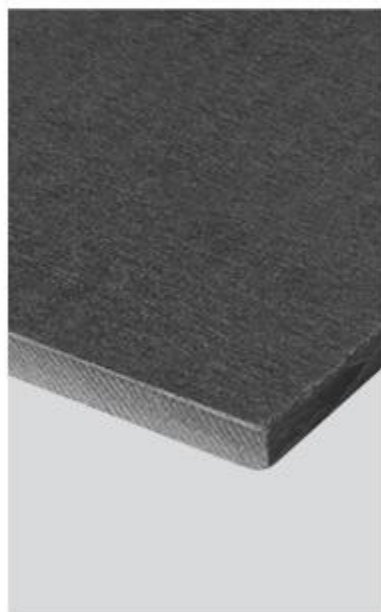
## 1.3 Название продукта и описание



### Board Types



Cembrit Cover



Cembrit Patina



Cembrit Solid



Cembrit Transparent

## Фасадные решения Cembrit

### 1.3 Название продукта и описание



- Натуральный серый цвет фиброцементного ядра
- Более 2000 NCS© цветов
- Яркие цвета- 26 стандартных цветов Cembrit

# Cembrit Cover



# Фасадные решения Cembrit

## 1.3 Название продукта и описание



### Cembrit Cover

Размеры	Толщина	Ширина, мм	Длина, мм
Размер до обрезки краев	8 мм	1280	2530 3080
Стандартные размеры	8 мм	1192	2500 3050
Максимальный размер	8 мм	1250	2500 3050

### Cembrit Cover Характеристики

Вес	Kg/m <sup>2</sup>	~15.7
Dry E-module	GPa	13
Модуль на разрыв (Во влажном состоянии)	MPa	≥18
Категория	EN 12467	NT A4 1
Класс горючести	EN 13501	A2-s1, do

## Фасадные решения Cembrit

### 1.3 Название продукта и описание



- Натурально, текстурированное покрытие
- Видимые природные характеристики сырья
- Будет постепенно приобретать отличительные черты патины

# Cembrit Patina

# Фасадные решения Cembrit

## 1.3 Название продукта и описание



### Cembrit Patina

#### Размеры

Ширина	мм	1192	1192	1250	1250				
Длина	мм	2500	3050	2500	3050				
Толщина	мм	6.0	8.0	6.0	8.0	6.0	8.0	6.0	8.0

#### Cembrit Patina Характеристики (8 мм)

Вес	Kg/m <sup>2</sup>	13.6
Сухой E-модуль через зернистость	GPa	14
Влажность сквозь зернистость	MPa	19

## Фасадные решения Cembrit

### 1.3 Название продукта и описание



- Панели окрашены в массу
- Цвет поверхности полностью совпадает с цветом ядра панели

# Cembrit Solid

# Фасадные решения Cembrit

## 1.3 Название продукта и описание



### Cembrit Solid

Размеры	Толщина	Ширина, мм	Длина, мм
Размер до обрезки краев	8 мм	1280	2530 3080
Стандартные размеры	8 мм	1192	2500 3050
Максимальный размер	8 мм	1250	2500 3050

### Cembrit Solid Характеристики

Вес	Kg/m <sup>2</sup>	~15.7
Dry E-module	GPa	13
Модуль на разрыв (Во влажном состоянии)	MPa	≥18
Категория	EN 12467	NT A4 1
Класс горючести	EN 13501	A2-s1, do

## Фасадные решения Cembrit

### 1.3 Название продукта и описание

- Текстурированные оттенки и природные характеристики
- Длительная служба из-за прозрачного верхнего слоя
- Высокая прочность

# Cembrit Transparent



# Фасадные решения Cembrit

## 1.3 Название продукта и описание



### Cembrit Transparent

Размеры	Толщина	Ширина, мм	Длина, мм
Размер до обрезки краев	8 мм	1280	2530 3080
Стандартные размеры	8 мм	1192	2500 3050
Максимальный размер	8 мм	1250	2500 3050

### Cembrit Transparent Характеристики

Вес	Kg/m <sup>2</sup>	~15.7
Dry E-module	GPa	13
Модуль на разрыв (Во влажном состоянии)	MPa	≥18
Категория	EN 12467	NT A4 1
Класс горючести	EN 13501	A2-s1, do

# Фасадные решения Cembrit

## 1.3 Название продукта и описание





Фасадные решения Cembrit

1.4 Схема цветов



# Окрашивание По Вашей задумке

[Fullscreen video here](#)

# Фасадные решения Cembrit

## 1.4 Схема цветов



0

is your perfect grey

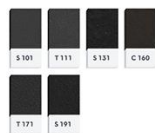
P 050



1

is your new black

T 171



2

is your white dream

S 212



3

is your red hot choice

C 360



5

is your code yellow

C 570



6

is your green tomorrow

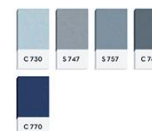
P 626



7

is your favorite blues

C 770



# Фасадные решения Cembrit

## 1.4 Схема цветов



# Фасадные решения Sembrit

## 1.4 Схема цветов



# Фасадные решения Cembrit

## 1.4 Схема цветов



# Фасадные решения Cembrit

## 1.4 Схема цветов



# Фасадные решения Cembrit

## 1.4 Схема цветов



# Фасадные решения Cembrit

## 1.4 Схема цветов





# Фасадные решения Cembrit

## 1.4 Схема цветов



# 2. Вдохновение



2.1 Цвета & Покрытия

2.2 Образцы

2.3 Проекты

2.4 Match Box –сочетание с другими материалами

# Вдохновение

## 2.1 Цвета & Покрытия



- Наша широкая цветовая система позволяет удовлетворить любые потребности и пожелания на этапе разработки и дизайна
- Разные текстуры
- Обширная база объектов по Европе на нашем сайте

# Вдохновение

## 2.2 Образцы



### Все цвета– два размера

- 61 цвет
- 40 x 120 мм и 210 x 297 мм (A4)
- Доступны на [sembrit.com](http://sembrit.com)
- Доставка за 3 дня
- Позвоните если срочно

# Вдохновение

## 2.2 Специальные образцы



### Не стандартные размеры /Экспозиторы

- В течении 3 недель
- Только по звонку за небольшую плату

### Не стандартные NCS цвета

- +2000 NCS-цветов
- 210 x 297 мм (A4)
- Большие размеры за небольшую плату



# Вдохновение

## 2.3 Проекты



# Проекты с серыми цветами





Страна: Норвегия

Тип: Публичное – Студенческий городок

Год: 2015

Категория: Фасад

Архитектор: Svein Skibnes Arkitektkontor, Trondheim

**Продукты:**

Cembrit Solid 030, 353

Cembrit Solid S101, 757



## **Aalborg - Visionshuset**

Страна: Германия

Тип: Офисы

Год: 2011

Архитектор: KPF Arkitekter

Категория: Фасад

### **Продукт:**

Sembrit Patina 070



## Houseboat

Страна : Sweden

Тип: Школа

Год: 2015

Архитектор: Clarus Arkitekter AB

Категория: Фасад

## Продукты:

Sembrit Patina 070, 050, 333

Sembrit Construction





## **Saliena**

Страна: Литва

Тип: Жилье

Год: 2016

Категория: Фасад

## **Продукт:**

Sembrit Patina 070



## Houseboat M/S Røj

Страна: Швеция

Тип: Private housing

Год: 2016

Архитектор: Koch

Категория: Facade

### Продукты:

Sembrit Patina 070, 020, 222



**Начальная школа**

Страна: Россия

Тип: **Начальная школа**

Год: 2013

Категория: Фасад

**Продукты:**

Sembrit Solid 070, 212

## **Tampereen Messu ja Urheilukeskus**

Страна: Финляндия

Тип: Корпоративное здание

Год: 2013

Архитектор: Arkkitehtitoimisto Tähti-Set Oy

Категория: Фасад

### **Продукт :**

Cembrit Solid 030



## **The Jewelry**

Страна: Германия

Тип: Частный дом

Год: 2010

Архитектор: Dipl. Ing. Ralf Linke

Категория: Фасад

**Продукт :**

Sembrit Patina 020, 070



# Проекты с черными цветами







Страна: Чешская Республика

Тип: Частный дом

Год: 2015

Архитектор: 3+1 architekti

Категория: Фасад

**Продукт:**

Cembrit Solid 191

## Ryssviken, Nacka - Kisa

Страна: Швеция

Тип: Начальная школа

Год: 2012

Категория: Фасад

**Продукт :**

Cembrit Solid 101, 030





**Stormarksskolen**

Страна: Германия

Тип: Школа

Год: 2014

Категория: Фасад

**Продукт:**

Cembrit Solid 171

## **Brtislava - Rusovce**

Страна: Чешская Республика

Тип: Частный дом

Год: 2014

Архитектор: MOLNÁR-PERÁČEK s.r.o

Категория: Фасад

### **Продукт:**

Cembrit Express Black



# Проекты с использованием белого цвета



## Villa Gloria

Страна: Швеция

Тип: Частный дом

Год: 2014

Категория: Фасад

### Продукт:

Cembrit Transparent 242



## Okhta Mall shopping centre

Страна: Россия

Тип: Торговый центр

Год: 2016

Дизайнер: L Architects Ltd

Категория: Фасад

**Продукт:**

Cembrit Cover 210





## **Flöjten Vännerhem**

Страна: Швеция

Тип: Жилье

Год: 2014

Категория: Фасад

### **Продукт:**

Cembrit Patina 222, 313, 323, 343, 545





## Houseboat

Страна: Чешская Республика

Тип: Жилье

Год: 2014

Архитекторы: Jakub Hejna,

Veronika Zajíčková,

Jana Kalertová

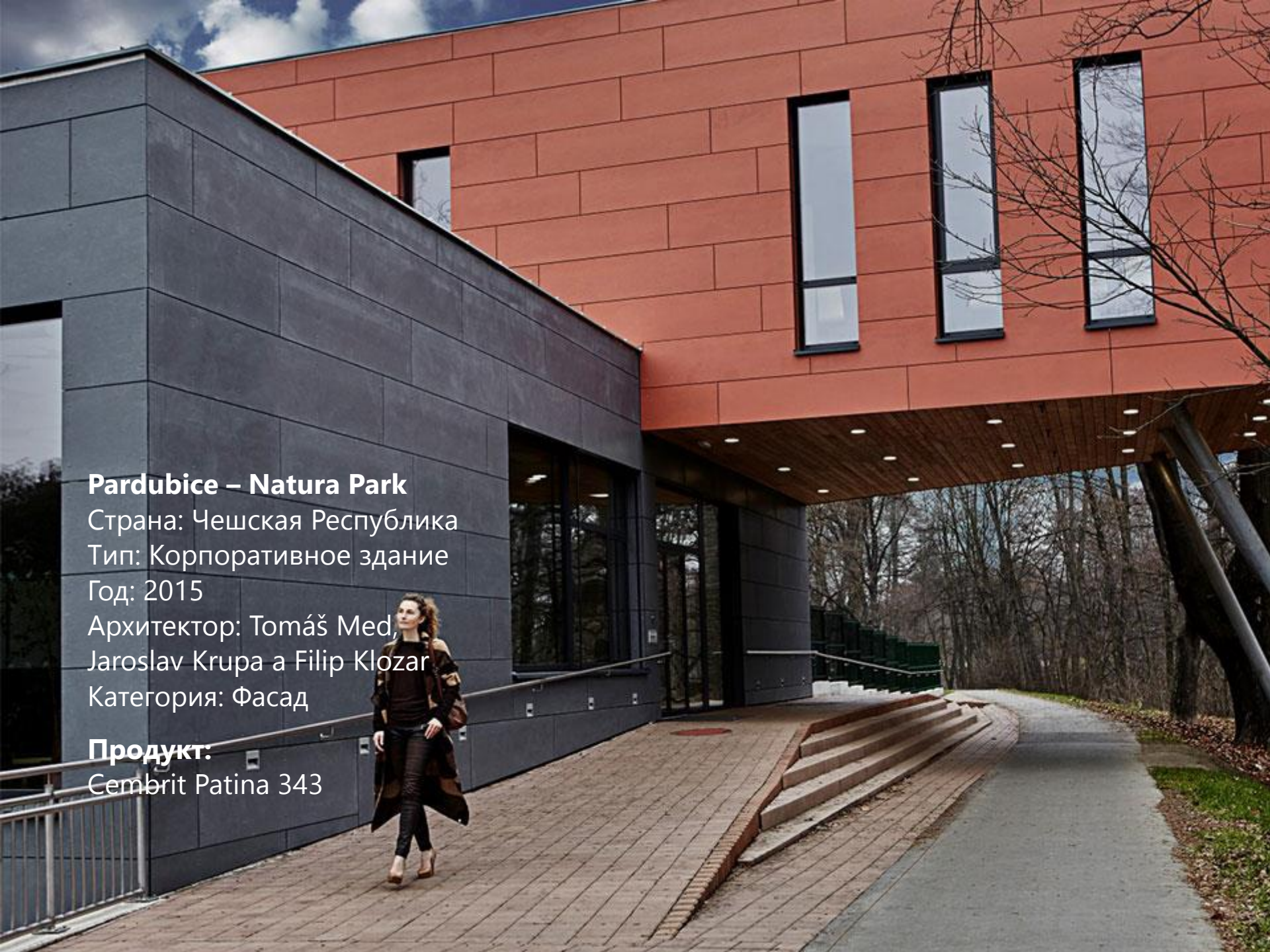
Категория: Facade

**Продут:**

Cembrit 222

# Проекты с использованием красных цветов





**Pardubice – Natura Park**

Страна: Чешская Республика

Тип: Корпоративное здание

Год: 2015

Архитектор: Tomáš Med

Jaroslav Krupa a Filip Klozar

Категория: Фасад

**Продукт:**

Sembrit Patina 343

## Spraglehøj

Страна: Германия

Тип: Спортивный центр

Год: 2013

Категория: Фасад

### Продукт:

Cembrit Cover 360



## The Forrest

Страна: Германия

Тип: Частный дом

Год: 2014

Архитектор: Arkikon

Категория: Фасад

### Продукт:

Cembrit Transparent 383

Cembrit Transparent 111





**Olsztyński Park Naukowo**

Страна: Польша

Тип: Бизнес Парк

Год: 2014

Категория: Фасад

**Продукт:**

Cembrit Construction- painted

# Проекты с использованием желтых цветов





## Olsztyński Park Naukowo

Страна: Польша

Тип: Бизнес Парк

Год: 2014

Категория: Фасад

**Продукт:**

Sembrit Construction - Окрашенные





## Sisimiut

Country: Гренландия, Дания

Тип: Публичное здание

Year: 2012

Категория: Фасад

### Продукт:

Cembrit Patina 222

Cembrit Cover 570

# Футбольный клуб

Страна: Литва

Тип: Football club

Год

Категория: фасад

## Продукт:

Cembrit Cover 570



# Проекты с использованием зеленых цветов



# Ryssviken Школа

Страна: Швеция

Тип: Школа

Год: 2012

Архитектор: Arkitektstudio Witte

Категория: Фасад

**Продукт:**

Cembrit Cover Special NCS



## Stenhammarsparken – Uppsala

Страна: Швеция

Тип: Публичное здание

Год: 2012

Архитектор: Arkitekt: Kod Arkitekter AB

Категория: Фасад

### Продукт:

Cembrit Solid 676



## School Street, Москва

Страна: Россия

Тип: Школа

Год: 2014

Категория: Фасад

### Продукт:

Sembrit Cover 650, 210

Sembrit Cover 640, 630





## **Bulldog Reklama**

Страна: Чешская Республика

Тип: Офисы и фабрика

Год: 2011

Архитектор: Aterliér Sfera

Категория: Фасад

### **Продукт:**

Cembrit Cover 630

Cembrit Transparent 111, 242

# Проекты с использованием синих цветов





A modern building with a blue and red facade stands in a snowy landscape. The building features a blue facade with large windows and a balcony. A woman in a grey coat and blue boots is walking in the foreground. The sky is blue with white clouds.

## Olsztynski Park Naukowy

Страна: Польша


Тип: Бизнес Парк

Год: 2014

Категория: Фасад

### Продукт:

Cembrit Construction - painted



Страна: Швеция  
Тип: Бизнес Парк  
Год: 2014  
Категория: Фасад

**Продукт:**

Cembrit Cover 010, 630, 060  
Cembrit Cover 650, 760

# Вдохновение

## 2.4 Совпадение



- Создайте свой дизайн с помощью комбинирования материалов
- Комбинирование разных строительных материалов приведет к наилучшему результату
- Используйте материалы таким образом чтобы они лучше всего могли проявить свою суть

# 3. Этап проектирования



**3.1** Основные принципы вентилируемые фасады

**3.2** BIM

**3.4** Стадия инновация (Поддержка клиентов)

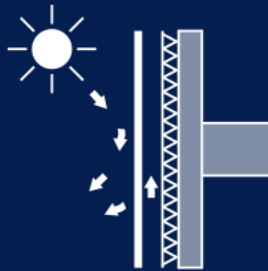
**3.5** Обзор сертификатов

# Этап проектирования

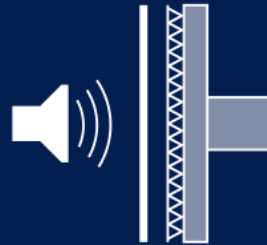
## 3.1 Основные принципы вентилируемых фасадов



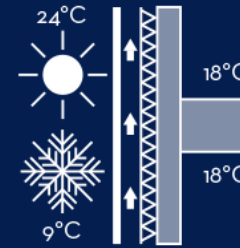
Энергосбережение



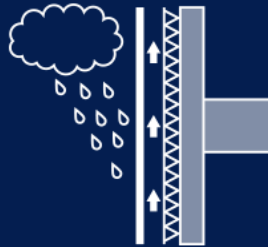
Акустическая изоляция



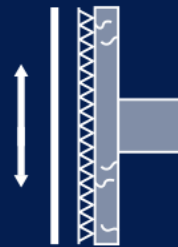
Влага не задерживается на стене



Защищает от проникновения воды



Структурная защита стены



Теплоизоляция



Самостоятельно вентиляционный фасад является физической конструкцией, которая вносит свой вклад для уменьшения колебаний температуры и влажности в стене в течение года

# Этап проектирования

## 3.2 BIM



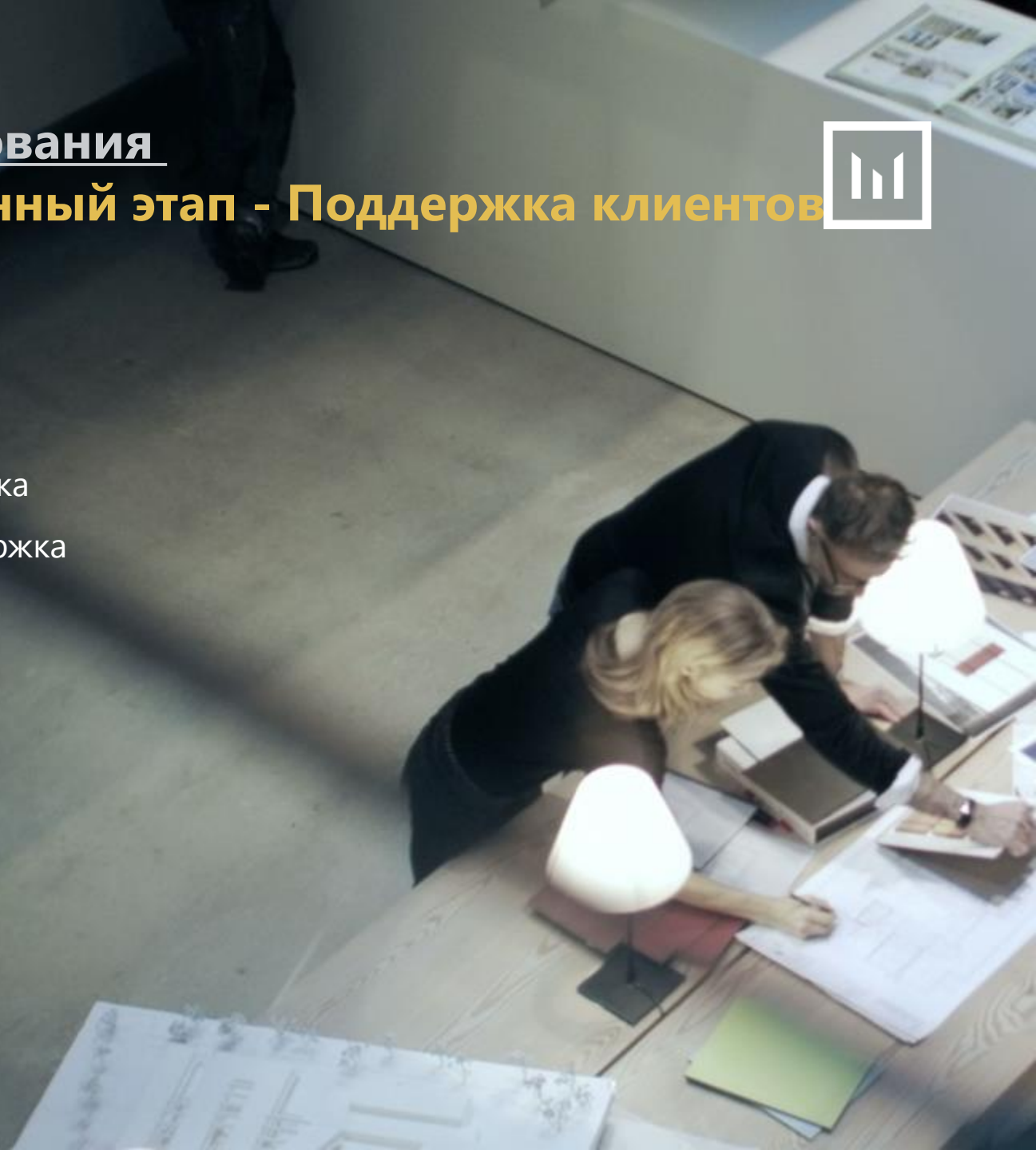
- Мы поддерживаем наших клиентов с обширной базой BIM
- Мы всегда стараемся увеличивать круг наших услуг согласно потребностям рынка

## Этап проектирования

### 3.4 Инновационный этап - Поддержка клиентов



- Улучшение продукта
- Техническая поддержка
- Коммерческая поддержка



# Этап проектирования

## 3.4 Инновационный этап



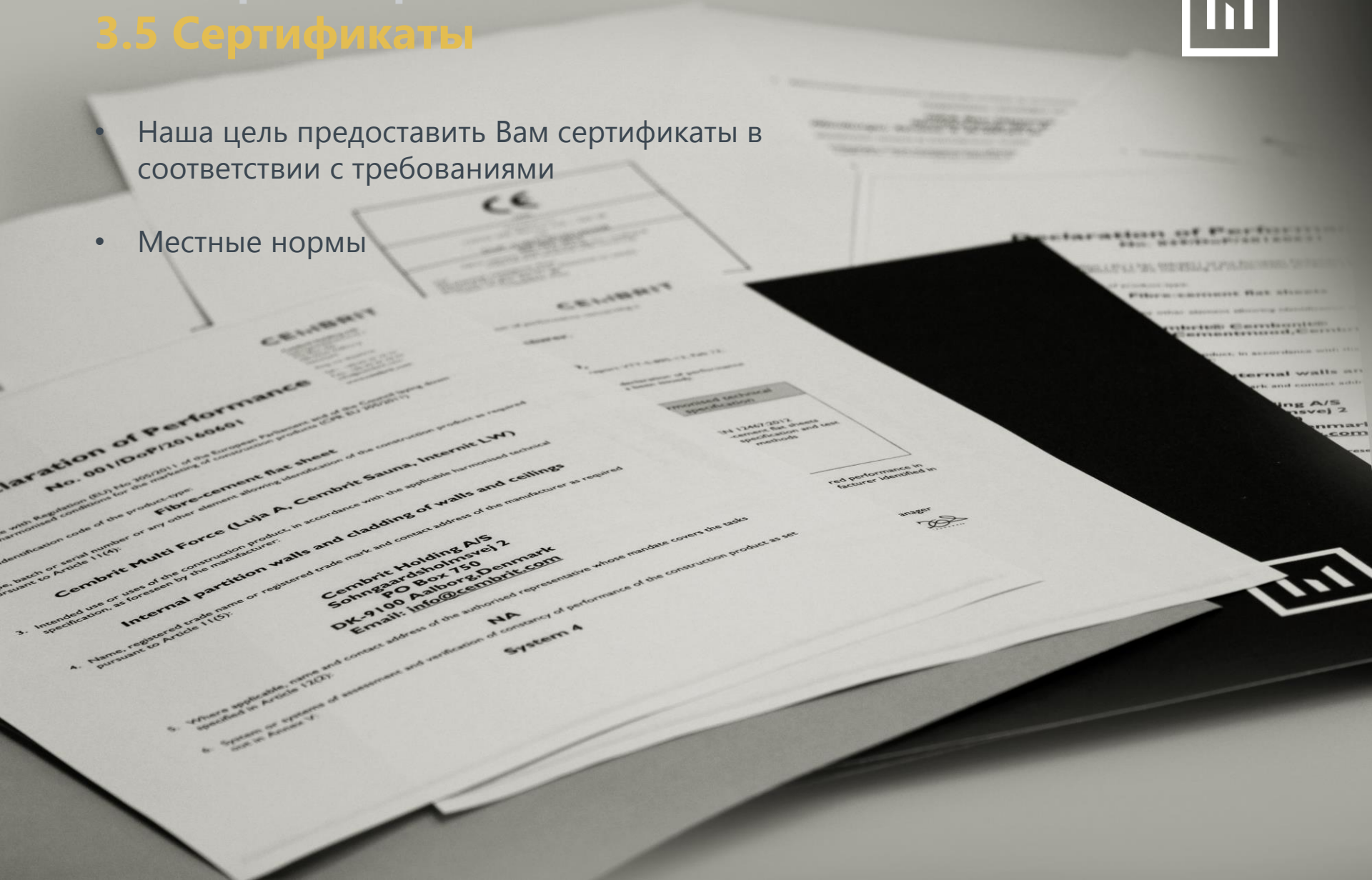


# Этап проектирования

## 3.5 Сертификаты



- Наша цель предоставить Вам сертификаты в соответствии с требованиями
- Местные нормы



# 4. Хранение & Монтаж



4.1 Транспортировка и хранение

4.2 Руководство

4.3 Консультирование

**4.4 Порезка и обработка**

4.5 Подсистема

# Хранение & Монтаж

## 4.1 Транспортировка и хранение



# Хранение & Монтаж

## 4.2 Руководство



Мы предоставим все необходимые инструкции по использованию и монтажу панелей, чтобы помочь  
Оптимизировать использование наших продуктов



# Хранение & Монтаж

## 4.2 Руководство



Наши продукты могут быть закреплены разными способами чтобы достичь необходимого эффекта!

# Хранение & Монтаж

## 4.3 Наша консультация



- Мы предлагаем свою помощь и консультации с самого начала строительства
- Мы будем рады помочь вам в установке наших продуктов



# Хранение & Монтаж

## 4.3 Наша консультация



### Покрывтие пленкой

- Мы покрываем наши панели пленкой, которая легко снимается
- Мы можем напечатать на пленке место доставки

## Хранение & Монтаж

### 4.4 Резка и сверление на месте



- Очень важно использовать для обработки панелей инструменты, которые мы рекомендуем
- Некоторые из инструментов, разработаны специально для резки и сверления в фиброцементе





## Хранение & Монтаж

### 4.4 Резка и сверление на месте



Руководство доступно для загрузки на наших сайтах

# Хранение & Монтаж

## 4.5 Подсистема



Наши аксессуары гарантируют правильную установку



# Хранение & Монтаж

## 4.5 Подсистема



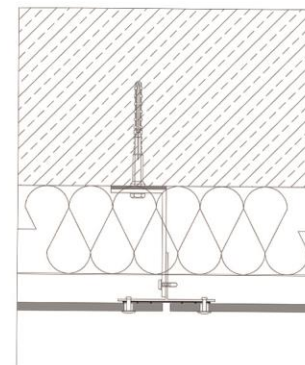
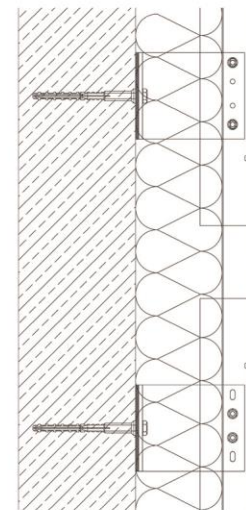
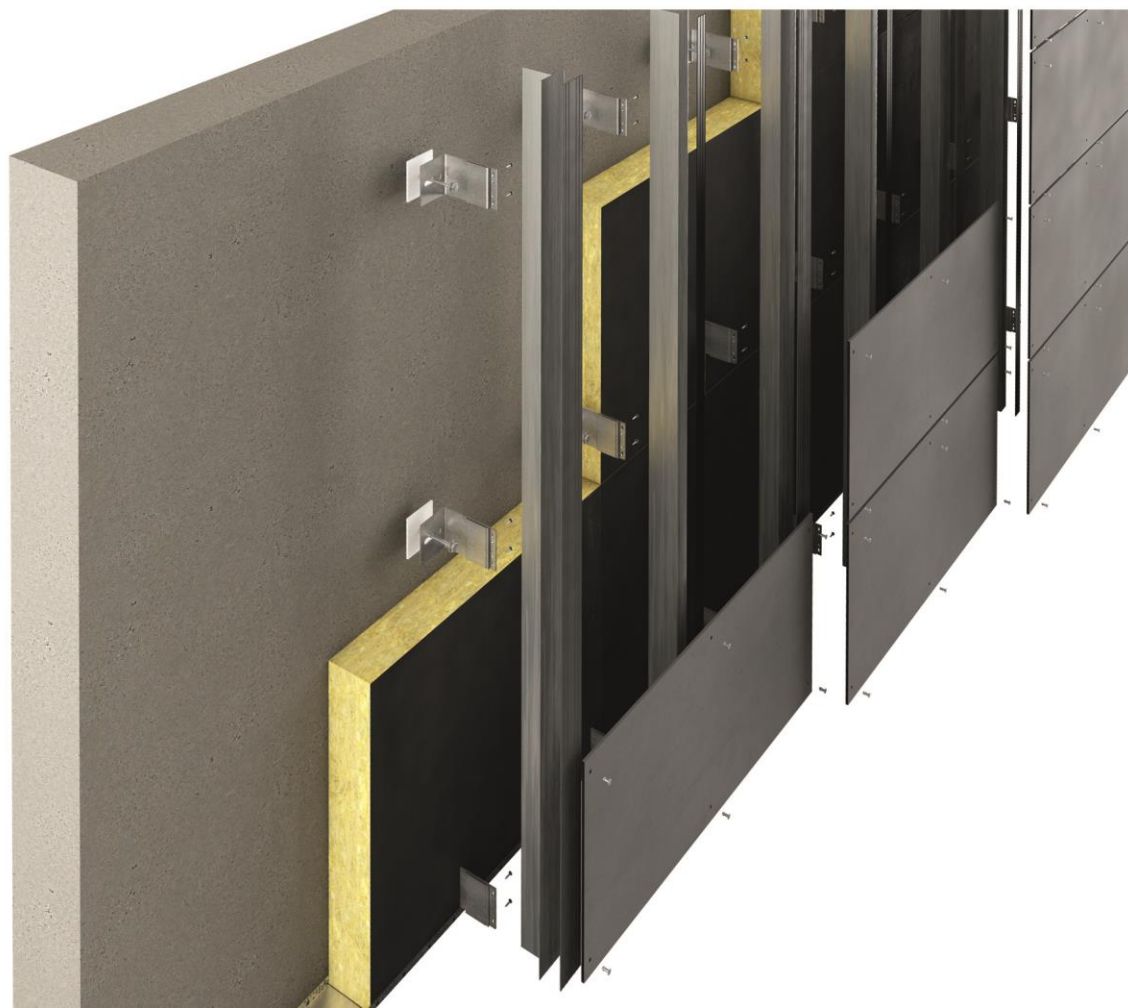
- Видимая система крепления
  - Заклепки
- Невидимая система крепления
  - Клеевая система
  - Аграфы

# Хранение & Монтаж

## 4.5 Подсистема



Заклепки

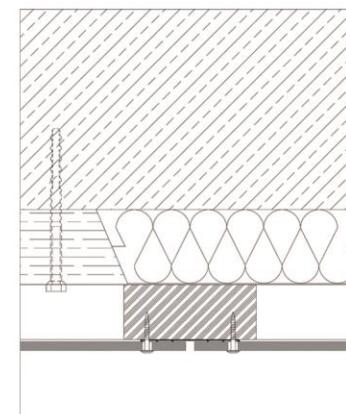
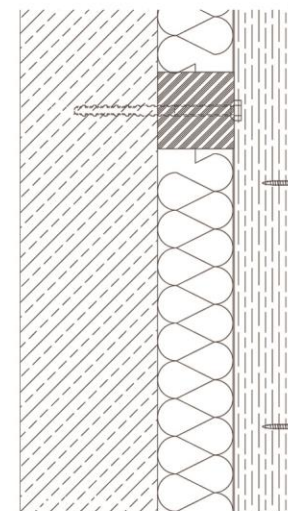


# Хранение & Монтаж

## 4.5 Подсистема



Саморезы

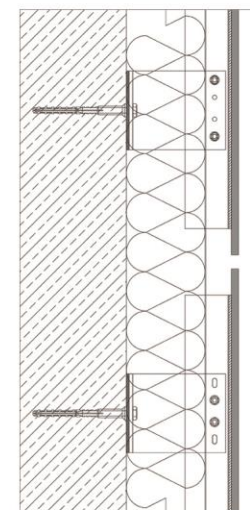


# Хранение & Монтаж

## 4.5 Система крепления- подсистема



Клеевая система

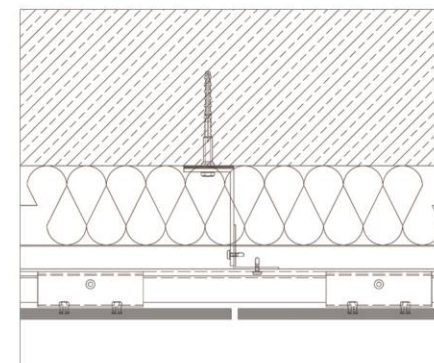
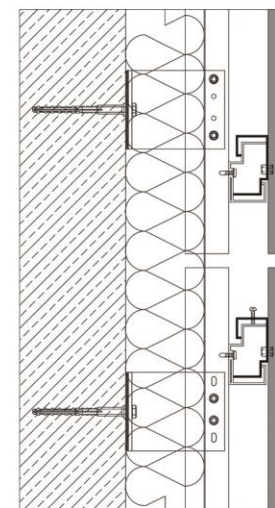
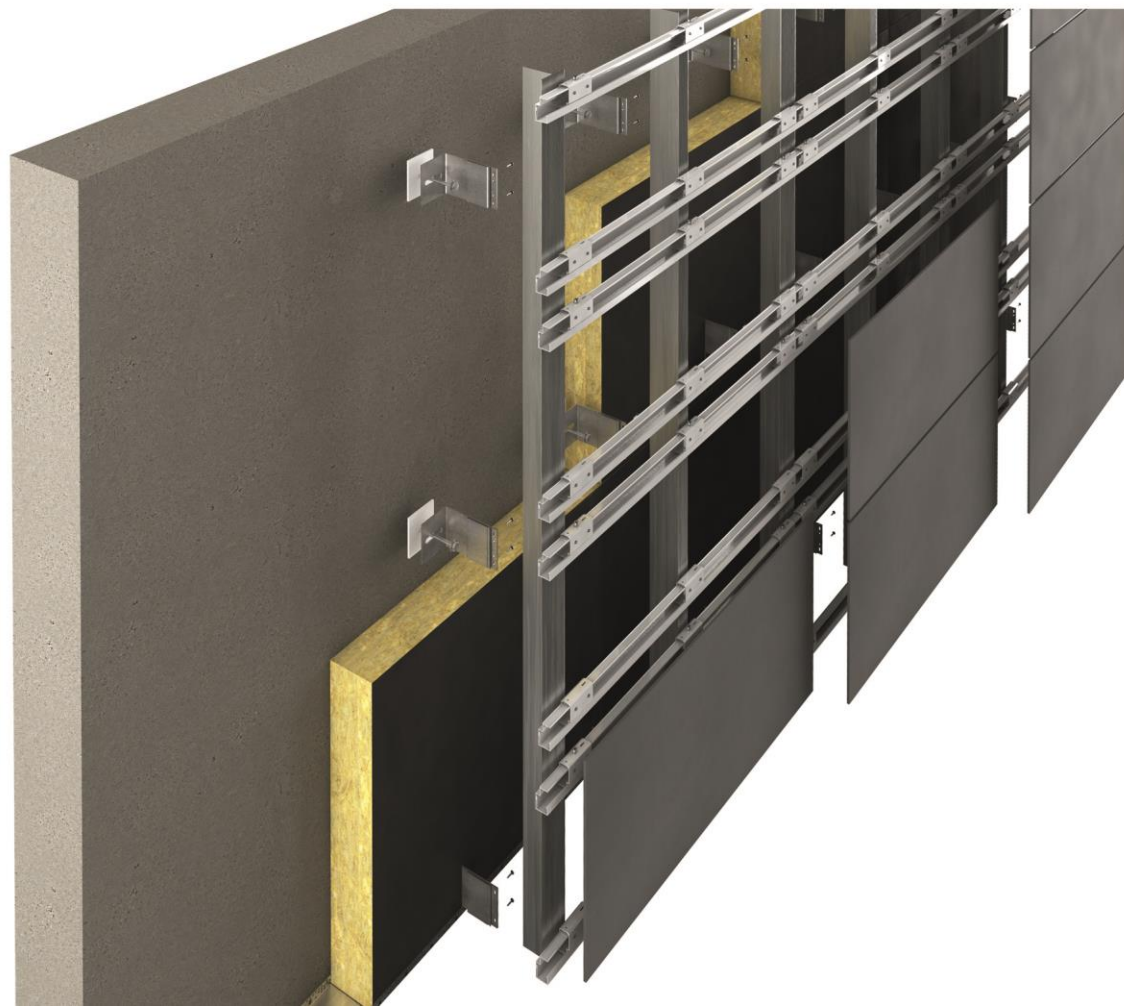


# Хранение & Монтаж

## 4.5 Система крепления- подсистема



Крепление с помощью аграф



# 5. Обслуживание



5.1 Мойка & чистка

5.2 Долговечность

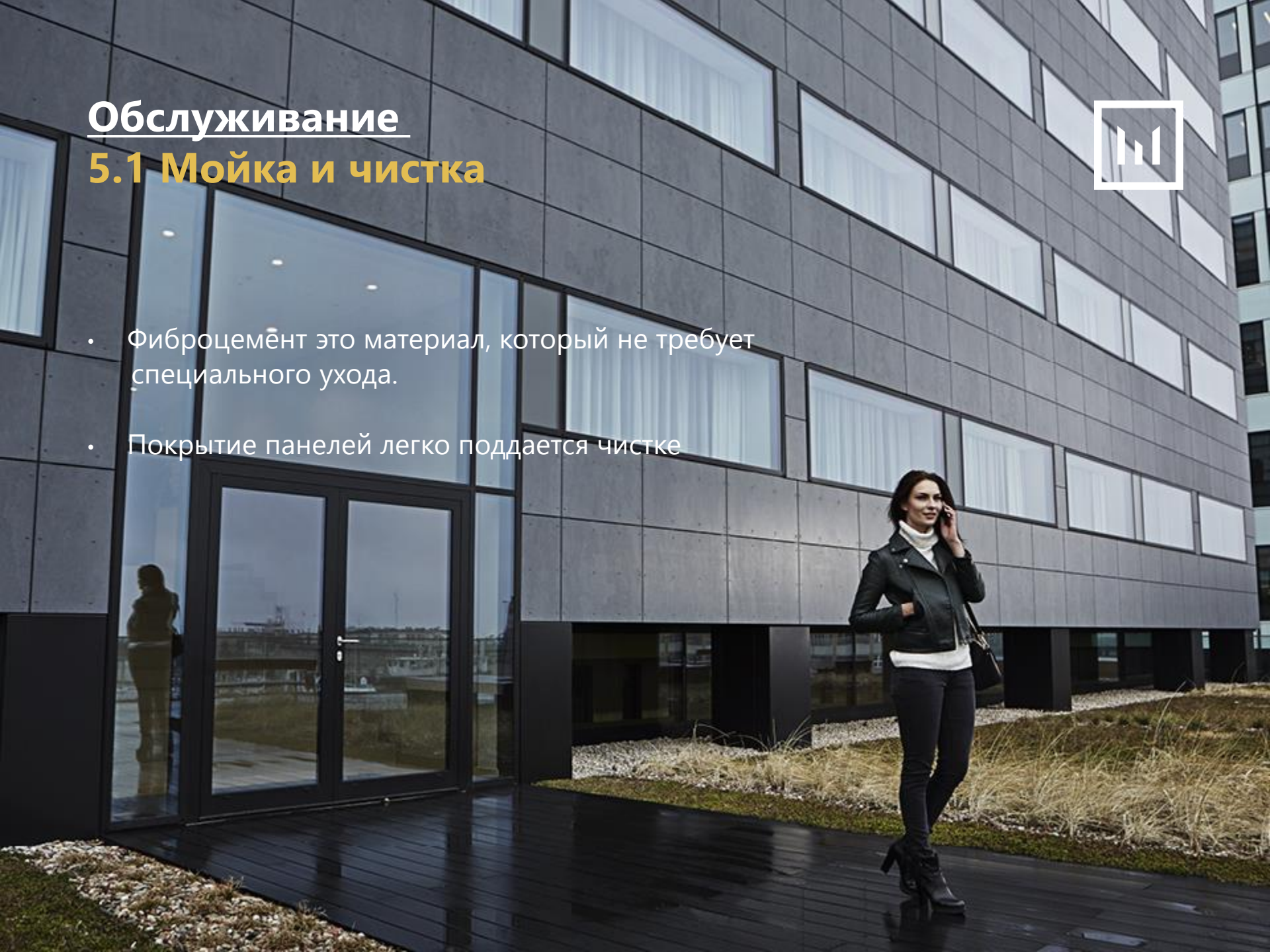


# Обслуживание

## 5.1 Мойка и чистка



- Фиброцемент это материал, который не требует специального ухода.
- Покрытие панелей легко поддается чистке



# Обслуживание

## 5.1 Мойка и чистка



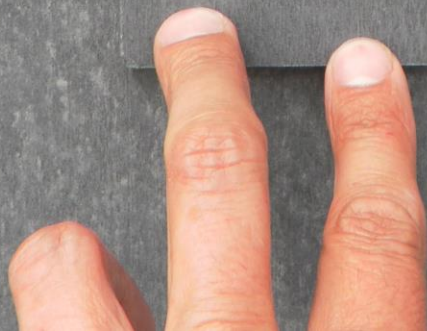
Детали обслуживания описаны в руководстве

# Обслуживание

## 5.2 Долговечность



- Мониторинг проекта
- Совершенствование продукта
- Лучшие практики



# 6. Гарантия



- На наши продукты распространяется соответствующая гарантия
- Все наши локальные дилеры могут предоставить послепродажное обслуживание
- Любые вопросы которые возникнут после доставки будут решены в кратчайшие сроки нашими местными дилерами
- Мы известны отменным обслуживанием клиентов

Thank you for listening

**CEMBRIT**

Building Better Days

