

Инновационные материалы КРАСПАН



Производство | Металлокаркасы и облицовочные материалы | Знаковые объекты



1 Металлокаркасы

Системы с применением энергоэффективного комбинированного кровельного

- L-BC-К Краспан

КМ (композитный материал)



Стыко-фланцевая комбинированная кровельная (КМ)	Подвесная часть комбинированной кровельной (КМ)	Болтовое соединение	Профили	Угловые кровельные (2/1, 3/3)	Алюминий кровельный	Г-образный вертикальный профиль (2/1, 3/3)	Швеллер кровельный (2/1, 3/3)

Л-образные

- L-BC Краспан (оцинкованная сталь)
- L-BC-Н Краспан (коррозионностойкая сталь)
- L-BA Краспан (алюминий)



Стыко-фланцевая кровельная (2/1, 3/3, 4/4)	Подвесная часть кровельной (2/1, 3/3, 4/4)	Болтовое соединение (2/1, 3/3)	Профили для кровельной подвески и дранобрески	Угловый кровельный (2/1, 3/3, 4/4)	Г-образный вертикальный профиль (2/1, 3/3, 4/4)	Г-образный вертикальный профиль (2/1, 3/3, 4/4)	Г-образный вертикальный профиль (2/1, 3/3, 4/4)

Системы кровельного перекрытия

- M-BC Краспан (оцинкованная сталь)
- M-BC-Н Краспан (коррозионностойкая сталь)



Стыко-фланцевая кровельная (КМ)	Подвесная часть кровельной (КМ)	Угловые кровельные (2/1, 3/3)	Профили для кровельной подвески и дранобрески	Вертикальный (2/1)	Стекло-вертикальный (2/1, 3/3)	Рельс горизонтальный (2/1, 3/3)	Кровельный рельс (2/1, 3/3)

U-образные

- U-BC Краспан (оцинкованная сталь)
- U-BC-Н Краспан (коррозионностойкая сталь)



Кровельный U-образный (2/1, 3/3)	Кровельный U-образный дранобресный (2/1, 3/3)	Профили под U-образный кровельный	Профили для кровельной подвески и дранобрески	Профиль U-образный универсальный (2/1, 3/3)	Профиль Г-образный универсальный (2/1, 3/3)	Швеллер кровельный (2/1, 3/3)	Швеллер соединительный (2/1, 3/3)

2 Облицовочные материалы

КРАСПАН-КОМПОЗИТ-ST	КРАСПАН-КОМПОЗИТ-AL	КРАСПАН-МЕТАЛТЕКС длинномерный	КРАСПАН-МЕТАЛТЕКС длинномерный	КРАСПАН-МЕТАЛКОЛОР	КЕРАМОГРАНИТ	КРАСПАН-МЕТАЛЛОМАНЕЖИТ	КРАСПАН-ФИБРОЦЕМЕНТ-КОЛОР моноколор	КРАСПАН-ФИБРОЦЕМЕНТ-КОЛОР длинномер	КРАСПАН-БРИКФОРМ

3 Навесные фасадные системы

НФС Краспан с применением оцинкованной стальной композитной панели	НФС Краспан с применением оцинкованной стальной композитной панели	НФС Краспан с применением стальной и алюминиевой композитной панели	НФС Краспан с применением стальной и алюминиевой композитной панели	НФС Краспан с применением стальной и алюминиевой композитной панели	НФС Краспан с применением керамогранитной плитки	НФС Краспан с применением металлоинтерфазных панелей	НФС Краспан с применением фиброцементных плит моноколор	НФС Краспан с применением фиброцементных плит поликолор	НФС Краспан с применением искусственного камня



Системы
с применением
комбинированного
энергоэффективного
композитного
кронштейна

- L-ВСтК Краспан (стальной композитный материал)



L-образные

- L-BA Краспан (алюминий)
- L-ВСт Краспан (оцинкованная сталь)
- L-ВСтН Краспан (нержавеющая сталь)



Системы крепления
в межэтажные
перекрытия

- М-ВСт Краспан (оцинкованная сталь)
- М-ВСтН Краспан (нержавеющая сталь)
- L-ВСтК Краспан (стальной композитный материал)
- L-BA Краспан (алюминий)

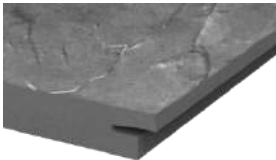
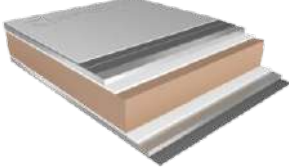


U-образные

- U-ВСт Краспан (оцинкованная сталь)
- U-ВСтН Краспан (нержавеющая сталь)

Облицовочные материалы КРАСПАН



Композитные панели	Металло минеральные панели	Металлические кассеты и панели	Фиброцементные плиты, хризотил цементные листы	Плитка из искусственного камня
Краспан Композит-ST Краспан Композит-AL (монокolor и поликolor)	Краспан Металло Магnezит (монокolor и поликolor)	Краспан МеталлТекс Краспан МеталлКолор	Краспан Фиброцемент Колор (монокolor и поликolor)	Краспан БрикФорм
				
				
				



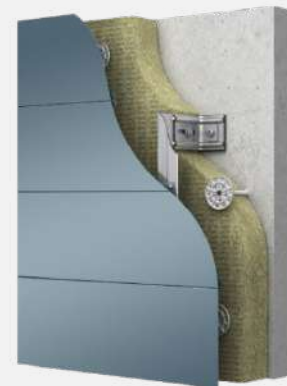
КраспанКомпозит-ST
КраспанКомпозит-AL



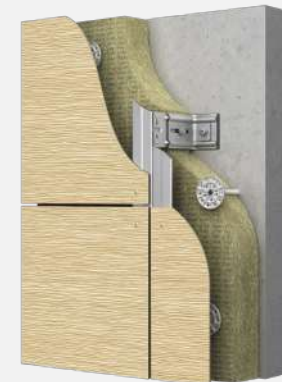
КраспанМеталлТекс



КраспанМеталлоМагnezит



КраспанМеталлКолор



КраспанФиброцементКолор



Керамогранитные
плиты



КраспанГранит



КраспанБрикФорм
доломит



КраспанБрикФорм
кирпич



КраспанБрикФорм
травертин



КраспанБрикФорм
сланец



Производство фасадных панелей и систем крепления



С 2000 года установлено **11 000 000**
навесных фасадных систем КРАСПАН



Железногорск (облицовочные материалы и металлокаркасы)



Красноярск (КраспанМеталлоМагнезит, металлокассеты (в т.ч. перфорированные), нестандартные металл.элементы)



Тольятти (КраспанБрикФорм, металлические профили)



110
000^{м²}

производственные
площади

2
вида

универсальных
несущих металлокаркасов

1
вид

облицовочных
материалов

Цех по производству огнестойких композитных панелей КРАСПАН и окрашиванию рулонного металла



**Линия по производству огнестойких
композитных панелей**



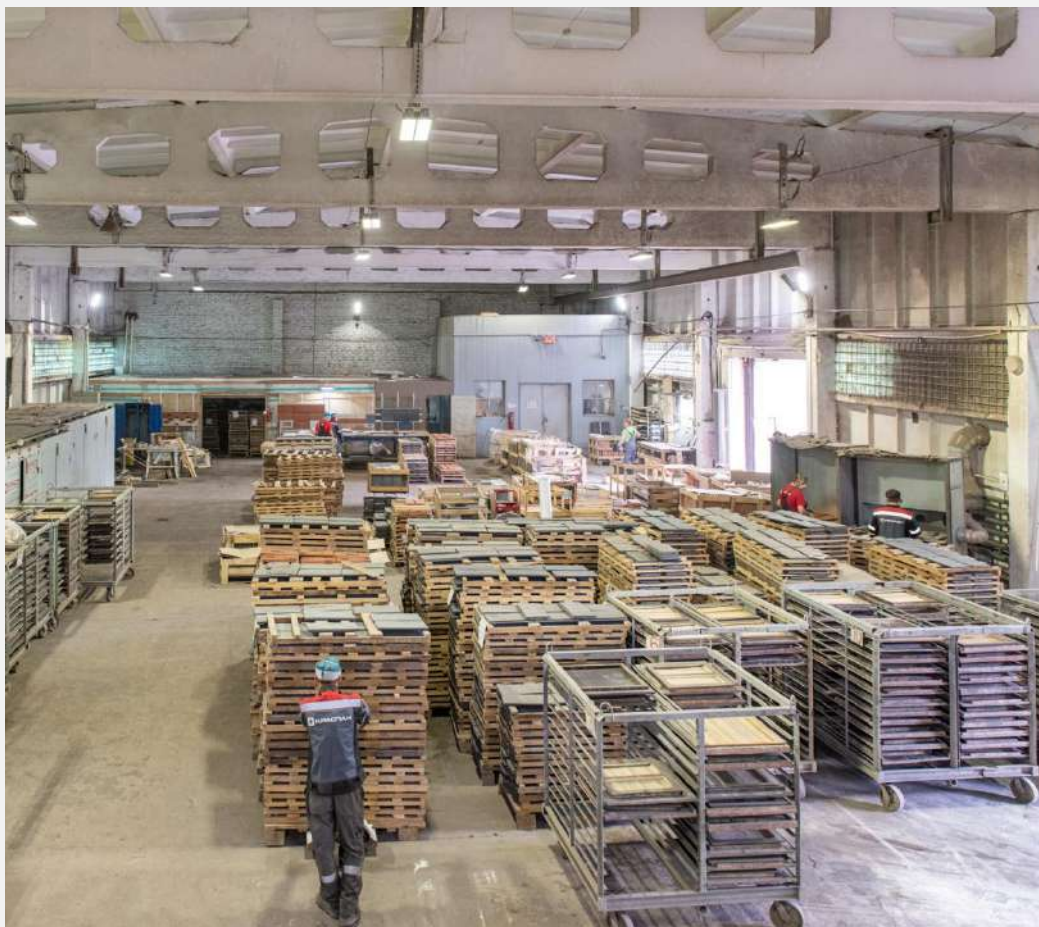
**Линия по окрашиванию рулонного
металла (технология coil-coating)**

Участок по производству металлических кассет КраспанМеталлТекс

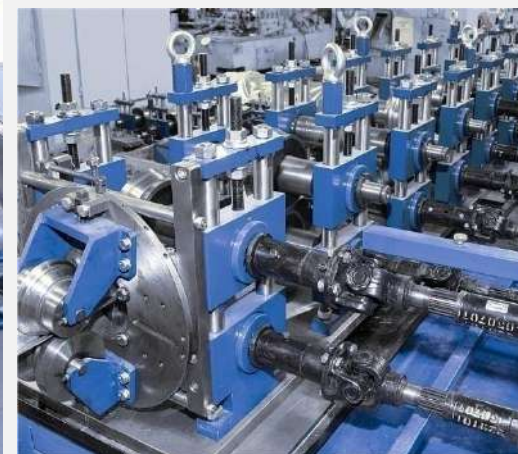


Цех по нанесению лакокрасочного покрытия на фиброцементные плиты





Цех по производству штампованных металлоизделий

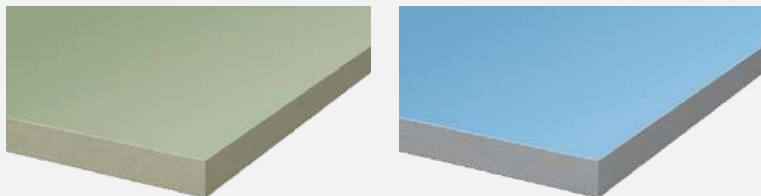




**Фиброцементные плиты и хризотилцементные листы
КраспанФиброцементКолор (*моноколор и поликолор*)**

Фиброцементные плиты/листы хризотилцементные

КраспанФиброцементКолор



Преимущества фиброцементных плит КраспанФиброцементКолор:

➔ **Лицевая поверхность:** грунтовочный слой и специальное двухкомпонентное финишное покрытие (акрил/полиуретан)

Основа: фиброцементная плита/лист хризотилцементный

Тыльная поверхность: пароизолирующее и армирующее покрытие

Способ крепления: саморез, планка-держатель

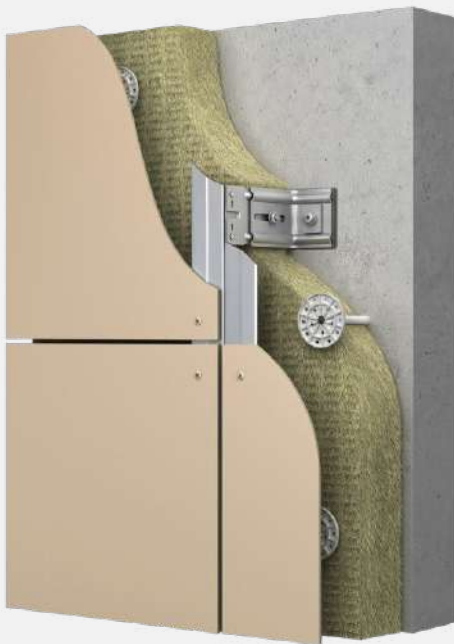
- палитра «моноколор» – 30 стандартных наименований однотонных цветов, возможна окраска в любой цвет по каталогам NCS, RAL, RAL DESIGN и др.
- палитра «поликолор» - уникальные текстуры, имитирующие натуральный камень, кирпичную кладку, патину, дерево, штукатурку
- отсутствие коробления - стабильные геометрические размеры в течение всего периода эксплуатации
- долговечность – двухкомпонентные высокопрочные покрытия плит (эпоксидный грунт и финишное лакокрасочное покрытие) имеют высокую адгезию с основой

Материал	Толщина, мм	Ширина, мм	Длина, мм	Вес, кг/м ²
КраспанФиброцементКолор	8	600	1190	16,7
КраспанФиброцементКолор	8	1190	1560	16,7
КраспанФиброцементКолор	8	1190	2400	16,7
КраспанФиброцементКолор	8	1190	3000	16,7

Навесные фасадные системы с применением **КраспанФиброцементКолор** (палитра моноколор/поликолор)



- **L-образная подсистема**
Способ крепления:
саморез/заклепка



- **L-образная подсистема**
Способ крепления: саморез/заклепка +
прижимная планка



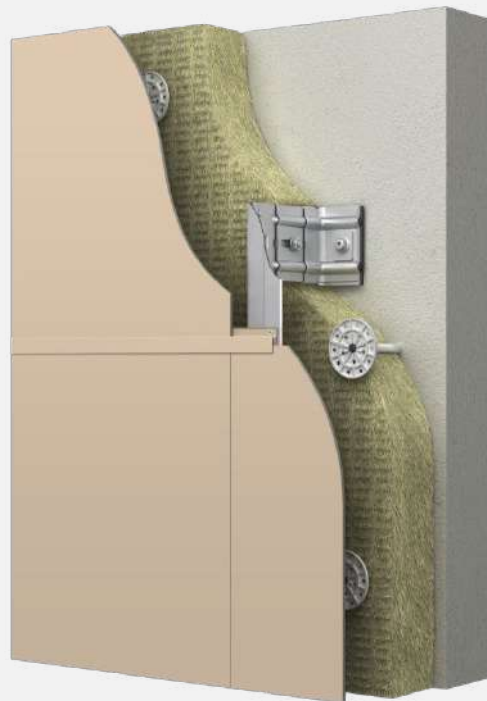
Материал	Толщина, мм	Ширина, мм	Длина, мм	Вес, кг/м ²
КраспанФиброцементКолор	8	600	1190	16,7
КраспанФиброцементКолор	8	1190	1560/2400/3000	16,7

Навесные фасадные системы с применением **КраспанФиброцементКолор** (палитра моноцвет/полицвет)



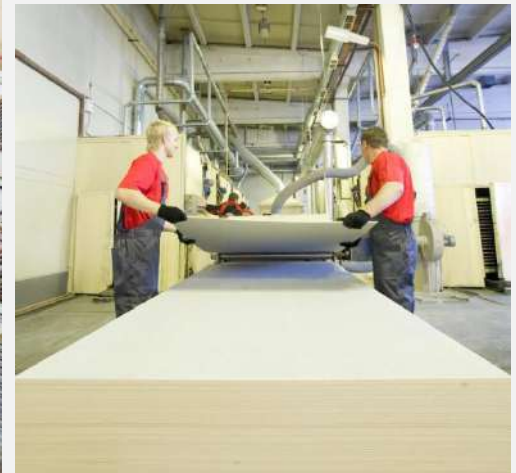
L-образная подсистема

Способ крепления: планка-держатель



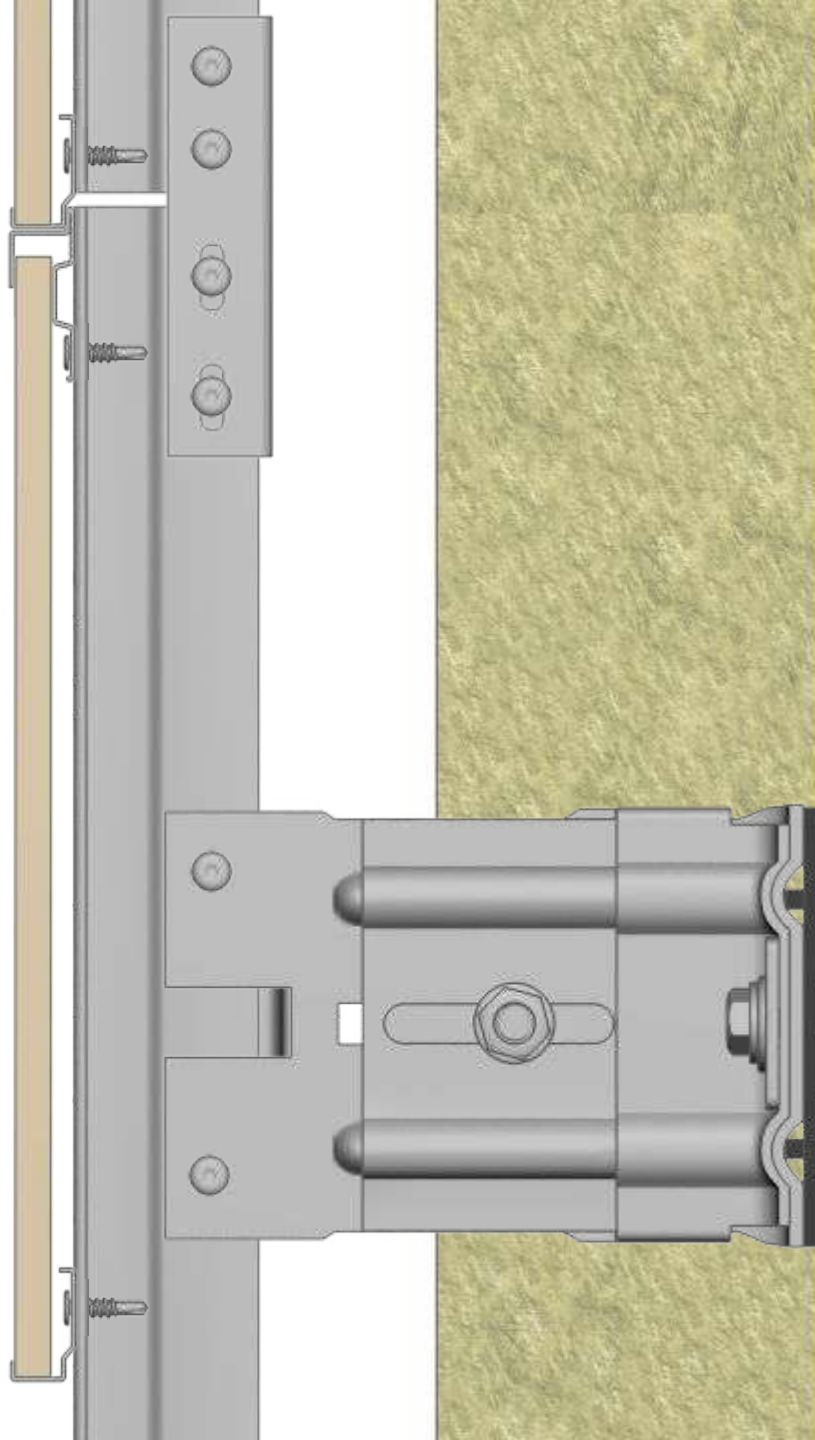
Материал	Толщина, мм	Ширина, мм	Длина, мм	Вес, кг/м ²
КраспанФиброцементКолор	8	600	1190	16,7

Цех по нанесению лакокрасочного покрытия на фиброцементные плиты

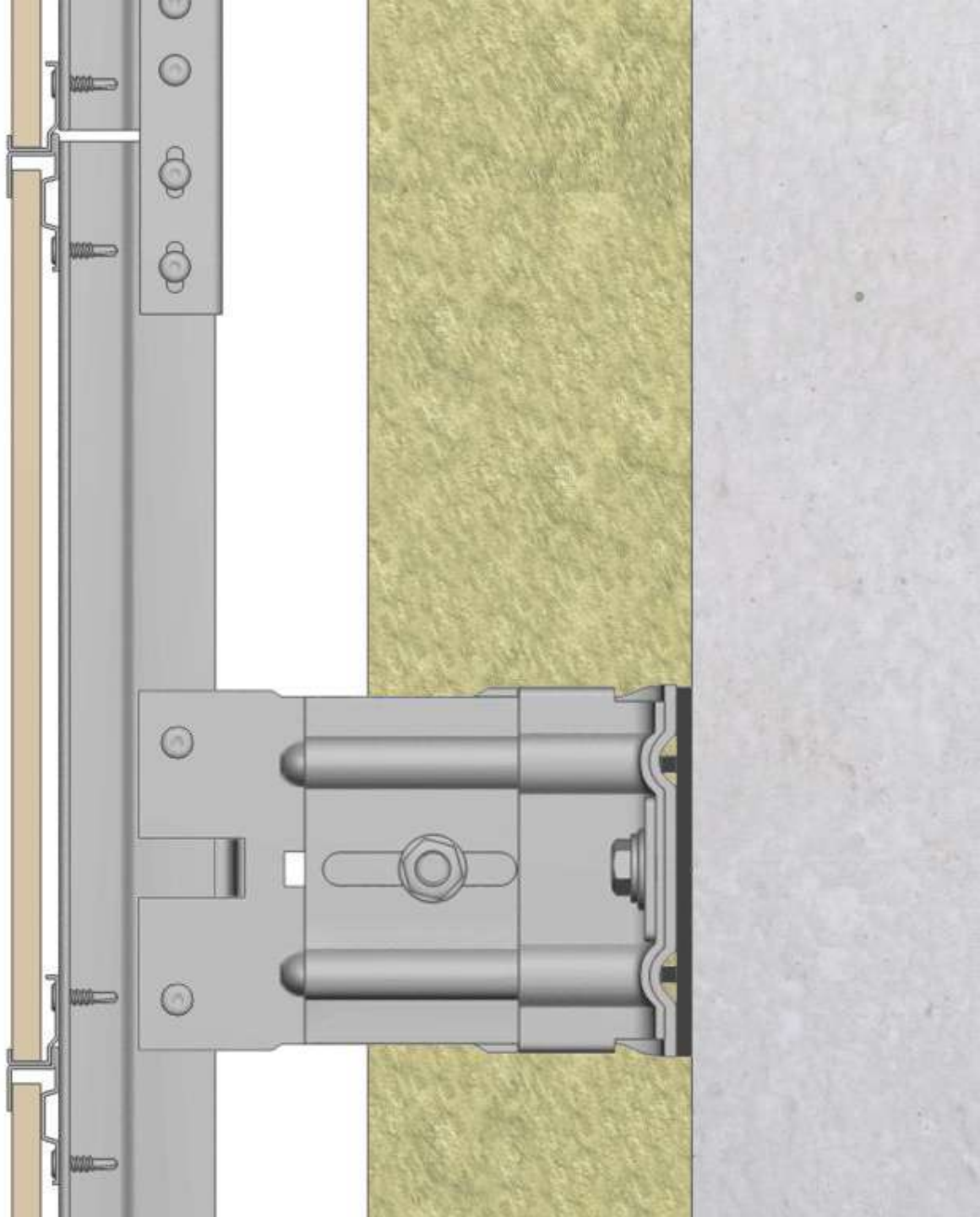


Технические особенности крепления Фиброцементных плит и хризотилцементных листов КраспанФиброцементКолор на видимых планках-держателях

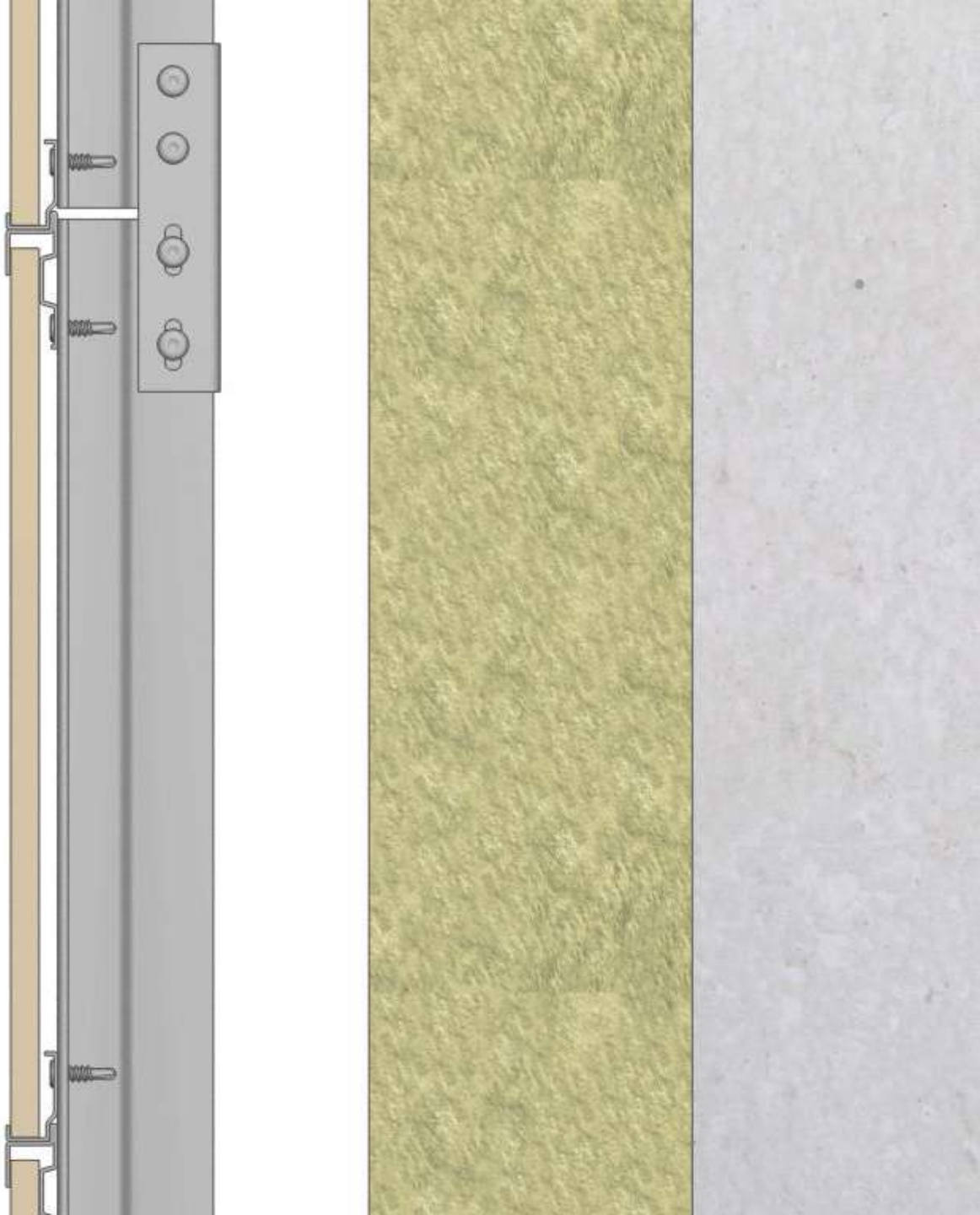
Установка плиток



Замена плитки



Работа температурного разрыва



Объекты с применением фиброцементных плит

КраспанФиброцементКолор



→ **Школа №112**
Новокузнецк, пр. Мира, 46
Площадь фасада: 9000 кв.м



Объекты с применением фиброцементных плит

КраспанФиброцементКолор



➔ **Молодежный центр «Планета КВН»**
Москва, ул. Шереметьевская, 2
Площадь фасада: 4 000 кв.м
2013





Победитель премии ARX
Awards 2007

➔ **Школа-интернат**
Москва, 1-ый Красковский пр-д, вл. 38б
2007

Объекты с применением фиброцементных плит КраспанФиброцементКолор



Нанесение изображений
цветостойкой неорганической
ультрафиолетовой печатью

➔ Центр Ядерной Медицины

Республика Бурятия, г.Улан-Удэ, ул. Территория ТОР Бурятия, д.1

Материал: КраспанФиброцементКолор с цветостойкой неорганической УФ цифровой печатью, керамогранитная плита. (цоколь)

Площадь фасада: 1574 кв.м

2021

Объекты с применением фиброцементных плит

КраспанФиброцементКолор



Нанесение изображений
цветостойкой неорганической
ультрафиолетовой печатью

➔ **Ветеринарная станция**
г.Тюмень, ул. Харьковская, 77б

Материал: КраспанФиброцементКолор с цветостойкой неорганической УФ печатью,

Площадь фасада: 430 кв.м

2021



Нанесение изображений
цветостойкой неорганической
ультрафиолетовой печатью

- **Ветеринарная станция**
г.Тюмень, ул. Харьковская, 77б
Материал: КраспанФиброцементКолор с цветостойкой неорганической УФ печатью,
Площадь фасада: 430 кв.м
2021

Объекты с применением фиброцементных плит

КраспанФиброцементКолор



Детский сад

Ленинградская обл.г.Сосновый Бор, Липовский проезд, мкр. 7

Материал: КраспанФиброцементКолор

Площадь фасада: 540 кв.м

2021



➔ **Английская школа Heritage School**
г. Тюмень, ул. Фердюнского, д.30 корп.2
Материал: КраспанФиброцементКолор.
Площадь фасада: 6000 кв.м
2022

Объекты с применением фиброцементных плит

КраспанФиброцементКолор



→ **Английская школа Heritage School**
г. Тюмень, ул. Фердюнского, д.30 корп.2
Материал: КраспанФиброцементКолор.
Площадь фасада: 6000 кв.м
2022



→ **Английская школа Heritage School**
г. Тюмень, ул. Фердюнского, д.30 корп.2
Материал: КраспанФиброцементКолор.
Площадь фасада: 6000 кв.м
2022



→ **Английская школа Heritage School**
г. Тюмень, ул. Фердунского, д.30 корп.2
Материал: КраспанФиброцементКолор.
Площадь фасада: 6000 кв.м
2022



Керамогранитные плиты



Преимущества керамогранитных плит:

- группа горючести НГ
- высокая устойчивость облицовочного материала к агрессивным атмосферным воздействиям
- уникальная долговечность

→ **Основа:** керамогранитная плита с низким водопоглощением
Лицевая поверхность: матовая или полированная цветная глазурь

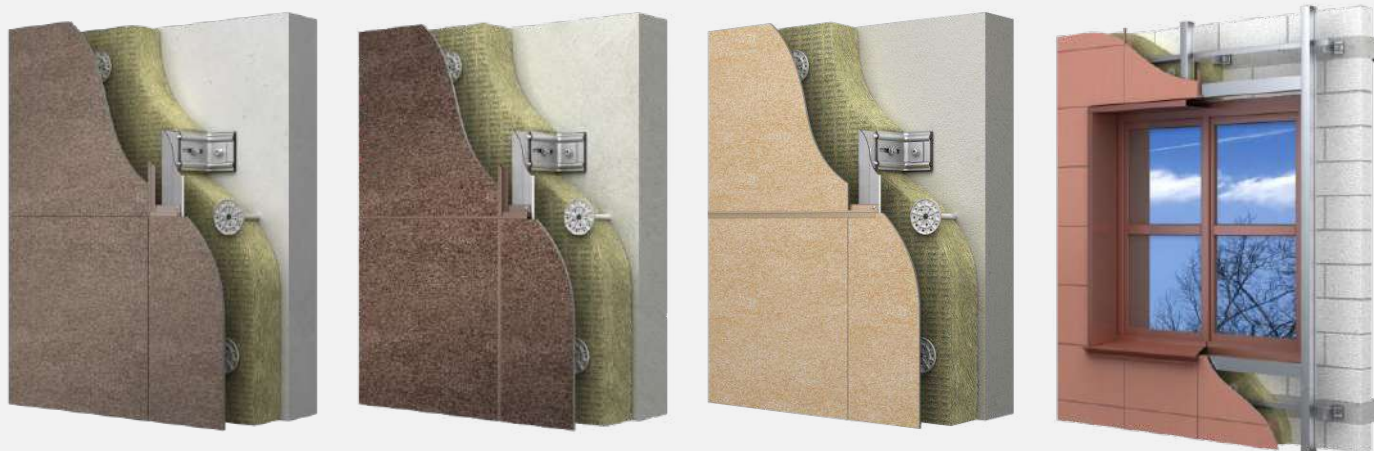
Материал	Толщина, мм	Ширина, мм	Длина, мм	Вес, кг/м ²
Керамогранит	10	600	600	22,5
Керамогранит	11/12	600	1200	26

Навесные фасадные системы с применением керамогранитных плит

Крепление на
кляммерах



Крепление на
планках-
держателях



Навесные фасадные системы с применением керамогранитных плит

- **L-образная подсистема**
Способ крепления:
планка-держатель
(без фрезеровки паза в плите)

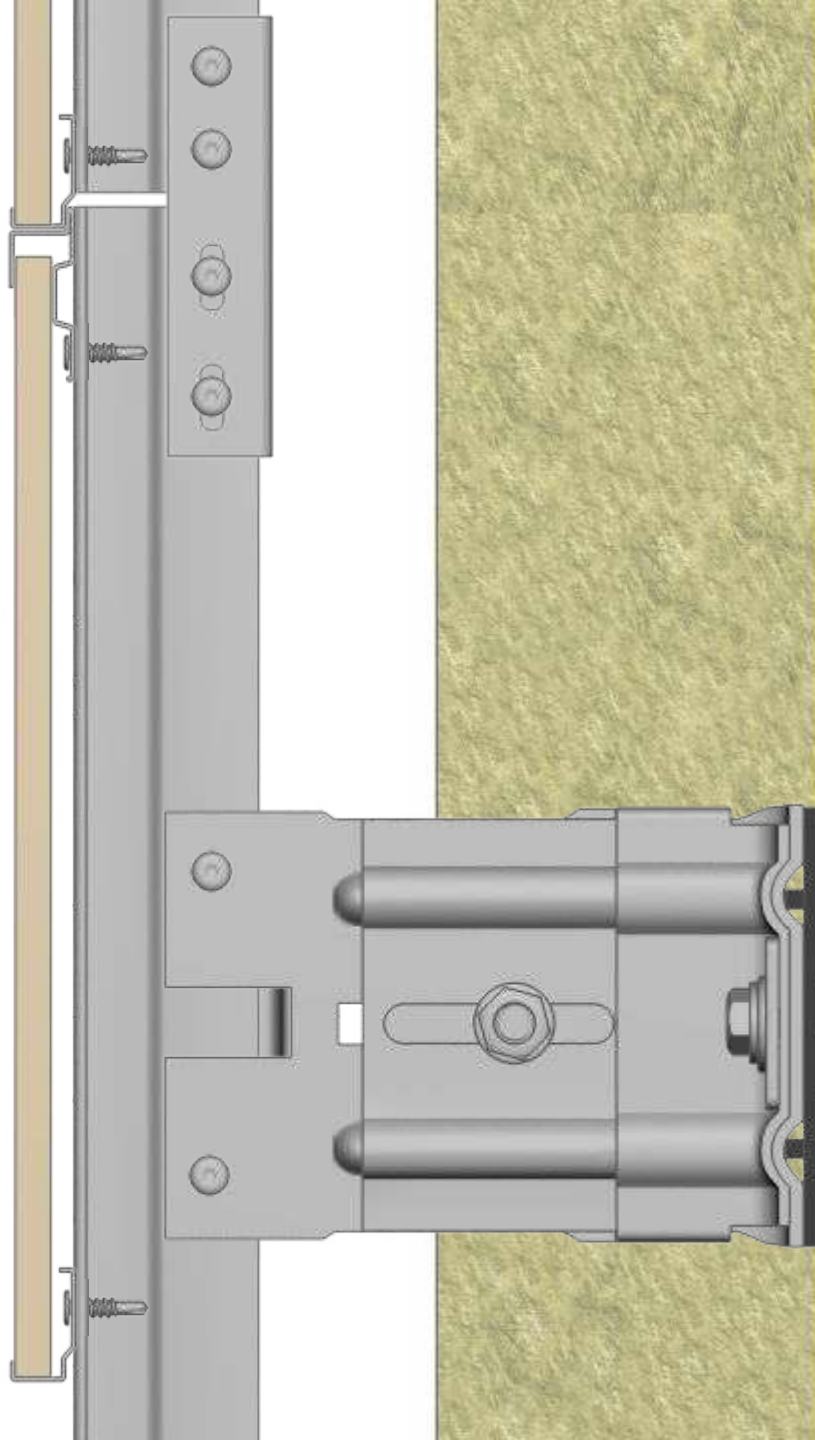


- **L-образная подсистема**
Способ крепления:
планка-держатель
(без фрезеровки паза в плите)

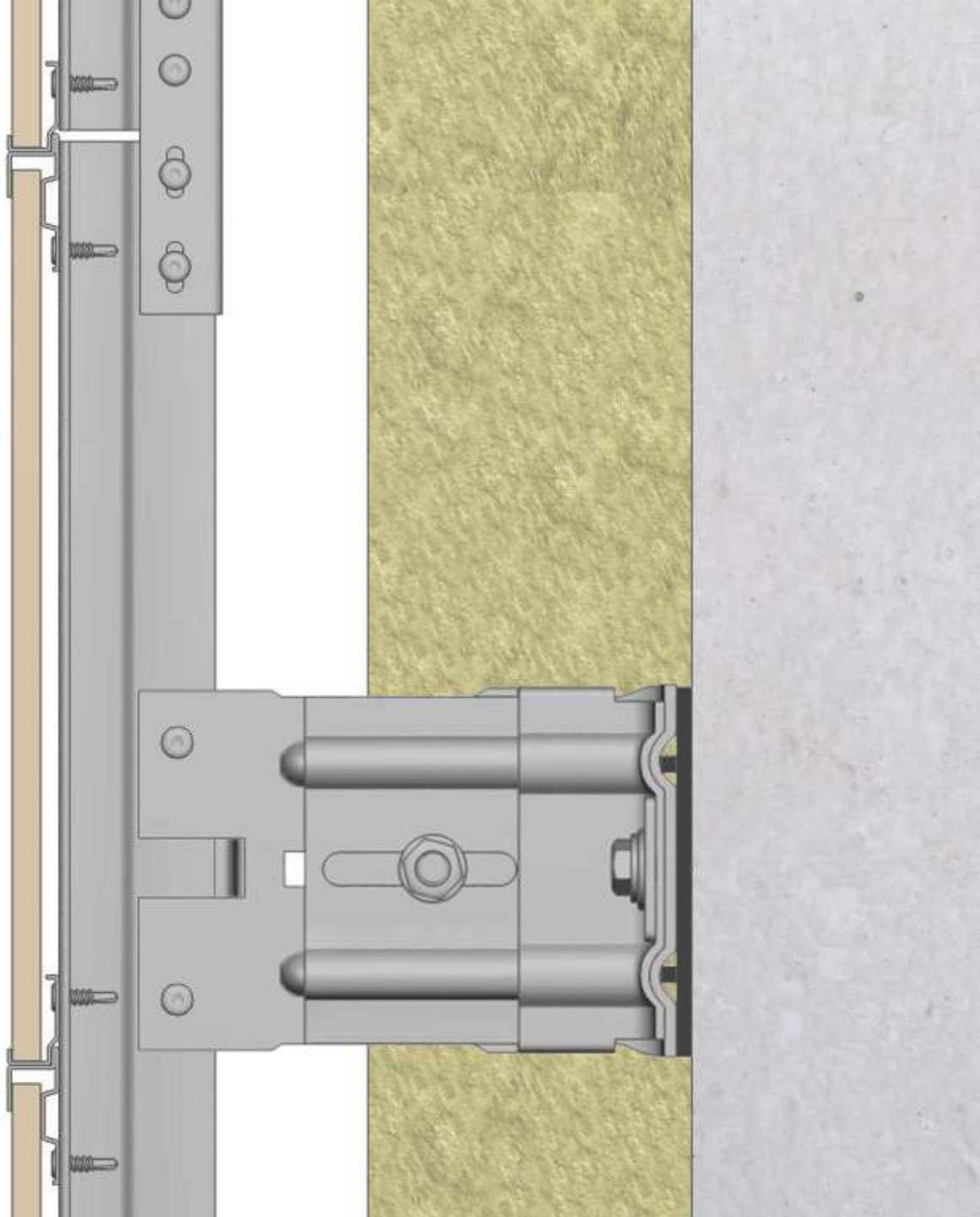


 **Технические особенности крепления керамогранитных плит
на видимых планках-держателях**

Установка плиток



Замена плитки



Работа температурного разрыва



Объекты с применением керамогранитных плит на видимых планках-держателях



➔ **Учебно-лабораторный корпус Политехнического института
Сибирского Федерального Университета**

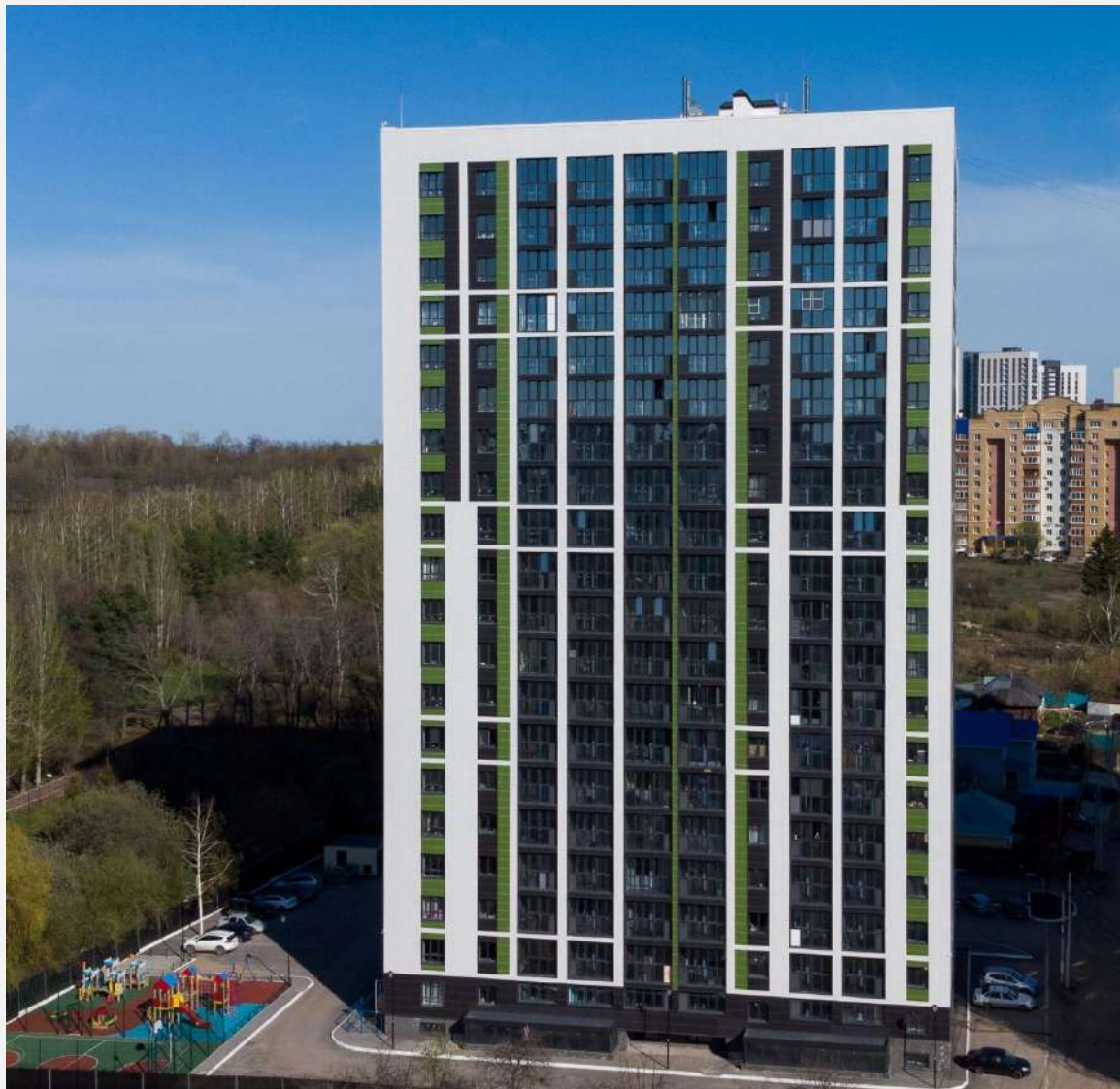
Красноярск, ул. Академика Киренского, д.26А

Материал: керамогранитные плиты, КраспанКомпозит-ST

Подсистема: L-BCт Краспан

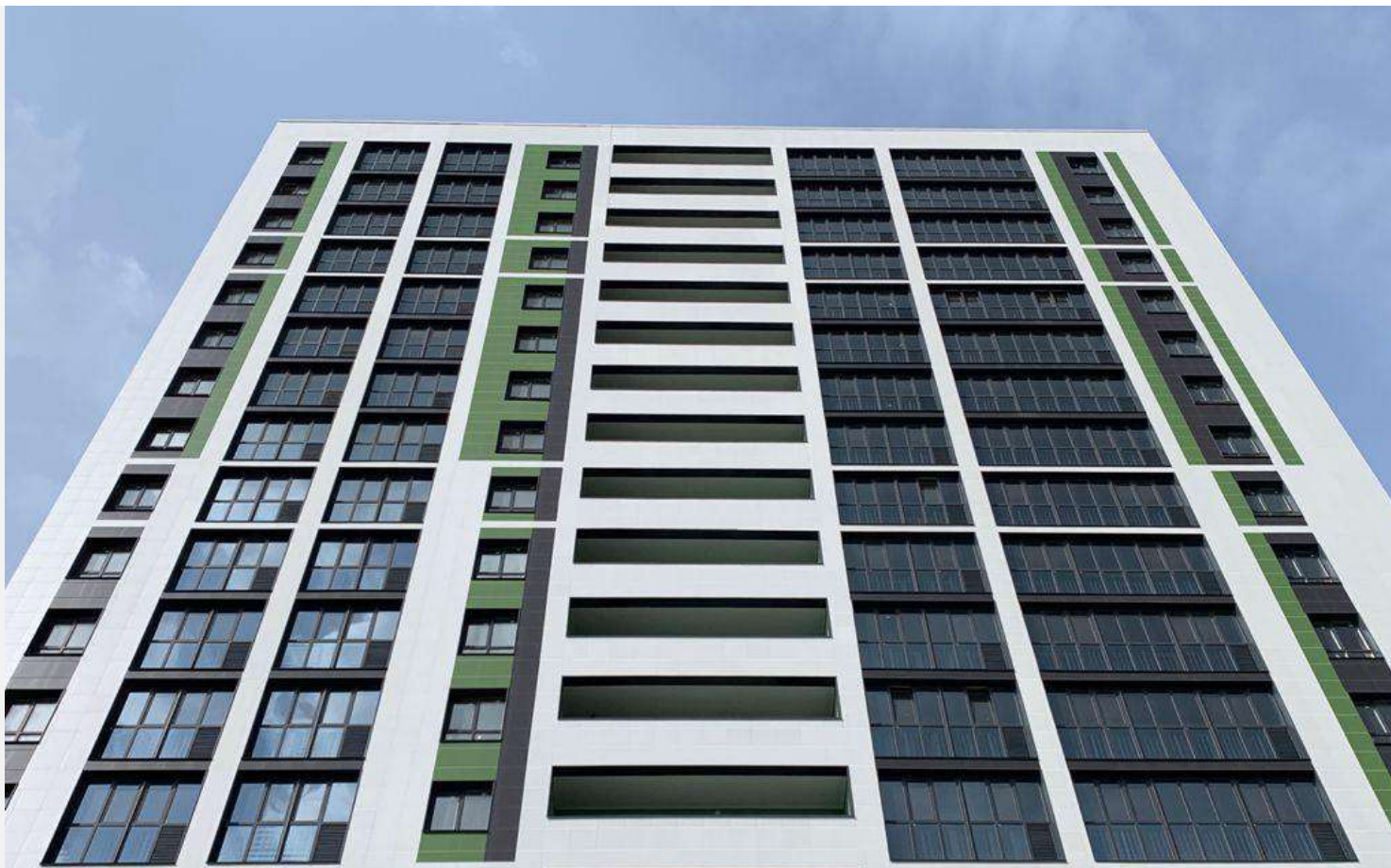
Площадь фасада : 15 000 кв.м

Объекты с применением керамогранитных плит на видимых планках-держателях



- Жилой комплекс
«Ботанический сад»
Уфа, ул. Сагита Агиша, 61
Материал: керамогранитные
плиты, КраспанБрикФорм
Подсистема: L-ВСтК Краспан
Площадь фасада: 11 500 кв.м
2021

Объекты с применением керамогранитных плит на видимых планках-держателях



Жилой комплекс «Ботанический сад»

Уфа, ул. Сагита Агиша, 61

Материал: керамогранитные плиты, КраспанБрикФорм

Подсистема: L-BCтК Краспан

Площадь фасада: 11 500 кв.м

2021

Объекты с применением керамогранитных плит на видимых планках-держателях



Жилой комплекс «Ботанический сад»

Уфа, ул. Сагита Агиша, 61

Материал: керамогранитные плиты, КраспанБрикФорм

Подсистема: L-ВСтК Краспан

Площадь фасада: 11 500 кв.м

2021

Объекты с применением керамогранитных плит на видимых планках-держателях



Центр гимнастики Республики Башкортостан

Уфа, ул. Авроры, 14, к.1с.1

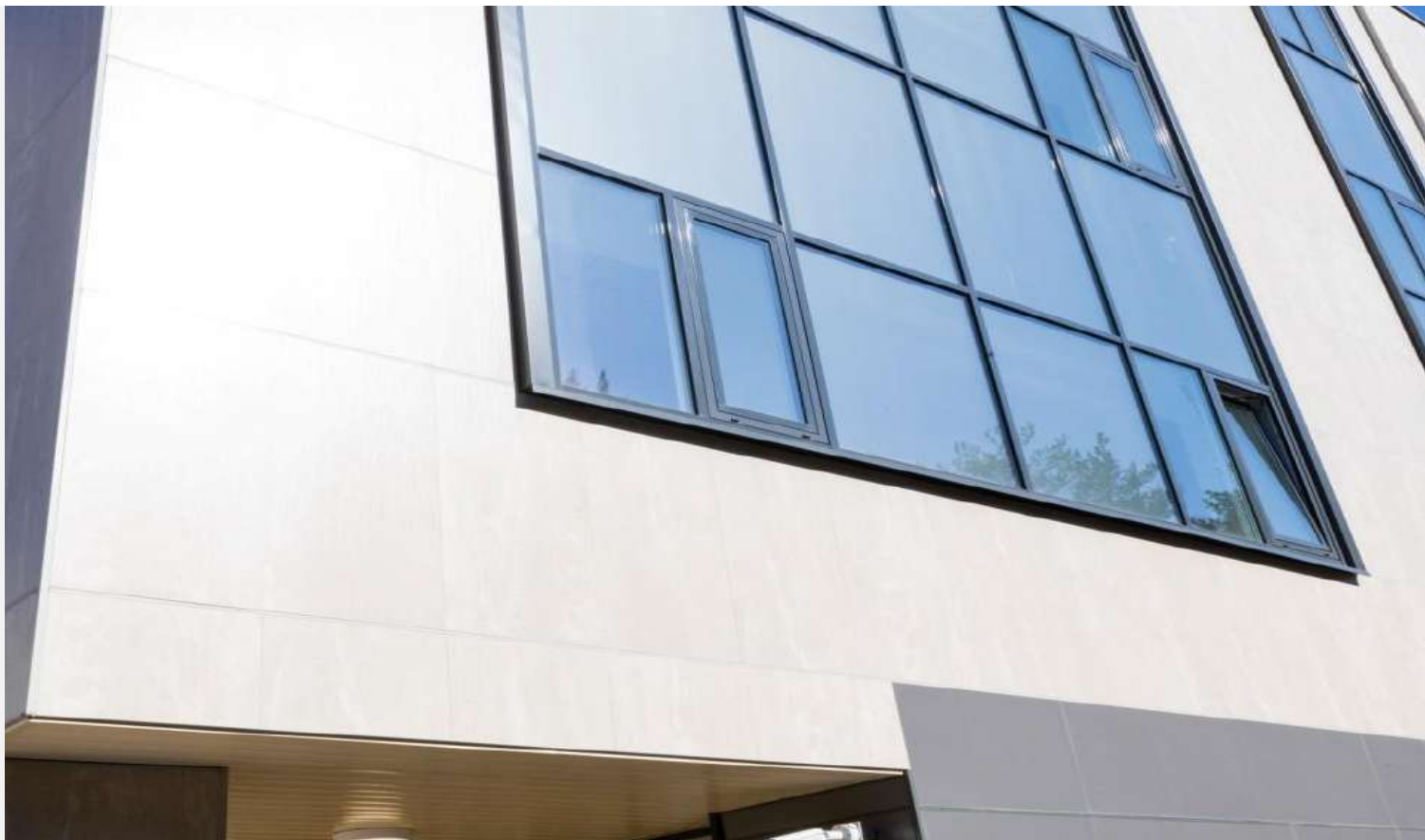
Материал: керамогранитные плиты на видимой планке-держателе

Подсистема: L-ВСтК Краспан

Площадь фасада: 3800 кв.м

2021

Объекты с применением керамогранитных плит на видимых планках-держателях



Центр гимнастики Республики Башкортостан

Уфа, ул. Авроры, 14, к1с1

Материал: керамогранитные плиты на видимой планке-держателе

Подсистема: L-ВСтК Краспан

Площадь фасада: 3800 кв.м

2021

Объекты с применением керамогранитных плит на видимых планках-держателях



Центр гимнастики Республики Башкортостан

Уфа, ул. Авроры, 14, к1с1

Материал: керамогранитные плиты на видимой планке-держателе

Подсистема: L-BCтК Краспан

Площадь фасада: 3800 кв.м

2021



➔ **МБДОУ «Детский сад №107»**

Красноярск, мкр. Тихие Зори, ул. Лесников, д.29

Материал: керамогранитные плиты, КраспанМеталлКолор, КраспанМеталлТекс

Подсистема: L-BCт Краспан

Площадь фасада: 2908 кв.м

2021



➔ **МБДОУ «Детский сад №107»**

Красноярск, мкр. Тихие Зори, ул. Лесников, д.29

Материал: керамогранитные плиты, КраспанМеталлКолор, КраспанМеталлТекс

Подсистема: L-BCт Краспан

Площадь фасада: 2908 кв.м

2021



→ Детская поликлиника и Женская консультация Новоуренгойской больницы
ЯНАО, г. Новый Уренгой, мкр. Восточный д.8 корп.3

Материал: керамогранитные плиты на видимой планке-держателе

Подсистема: L-BCт Краспан

2021



→ **Тульский областной Перинатальный центр**
г.Тула, ул. Вильямса, д.1д
Материал: керамогранитные плиты, подсистема L-BCт Краспан.
Площадь фасада: 3900 кв.м
2021



→ МОУ Гимназия №4

г. Можайск, Московская область, ул. Полянка д. 1

Материал: керамогранитные плиты на видимой планке, подсистема L-BCт Краспан.

Площадь фасада: 6000 кв.м

2022



Жилой комплекс «Южный берег»

Красноярск,

Площадь фасада: 25 380 кв.м

2013

 **Огнестойкие металлокомпозитные панели
КраспанКомпозит-ST, КраспанКомпозит-AL**

Навесные фасадные системы с применением **КраспанКомпозит-ST, КраспанКомпозит-AL** (палитра моноколор/поликолор)

➔ **L-образная подсистема**
Способ крепления:
кассета



➔ **U-образная подсистема**
Способ крепления:
кассета



➔ **Система крепления в
межэтажные перекрытия**
Способ крепления: кассета

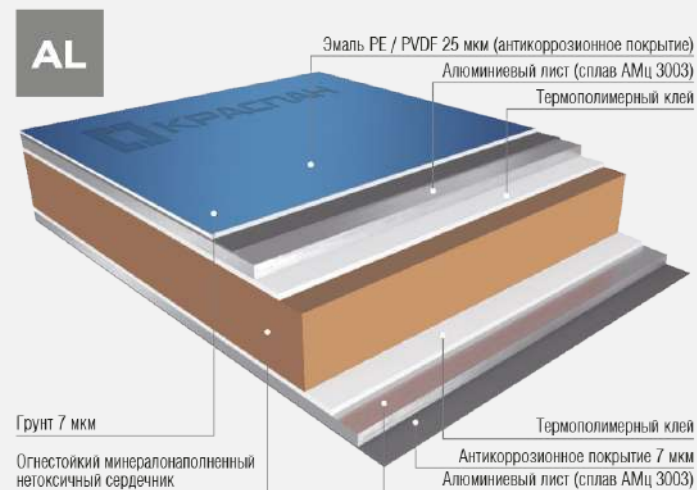
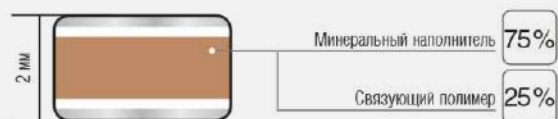


Огнестойкие металлокомпозитные панели

Группа горючести Г1 (FR+)



Сердечник стальной композитной панели
КРАСПАНКОМПОЗИТ-ST



Сердечник алюминиевой композитной панели
КРАСПАНКОМПОЗИТ-AL



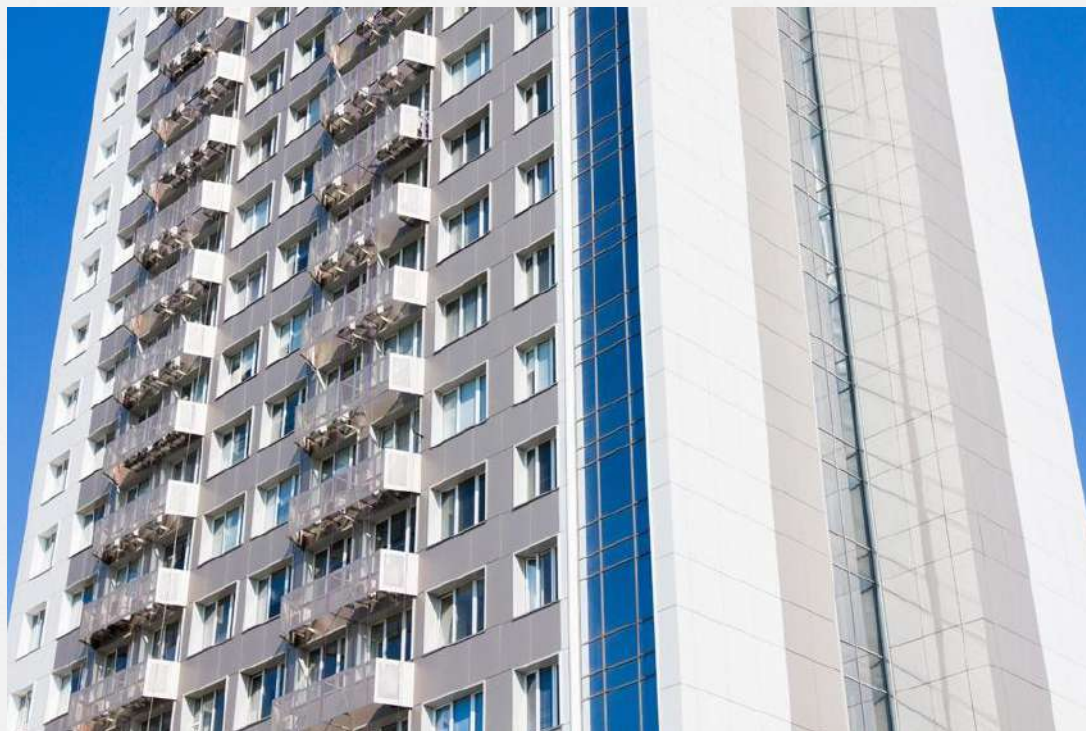
Материал	Толщина, мм	Ширина, мм	Длина, мм	Вес, кг/м ²
КраспанКомпозит-ST	2 (0,3+1,4+0,3)	1250	2000-4000	7,5
КраспанКомпозит-AL	4 (0,45+3,1+0,45)	1250	2000-4000	7,3

Цех по производству огнестойких композитных панелей КРАСПАН





**Республиканская
клиническая больница**
Чеченская Республика,
Грозный, ул. Первомайская, 4
Площадь фасада: 28 800 кв.м
2011



➔ **Административное здание
ОАО «Енисейское речное пароходство»**
Красноярск, ул. Бограда, 15
Площадь фасада: 10 478 кв.м
2012



➔ Жилой комплекс «Камелот»
Самара, ул. Садовая, 337
Площадь фасада: 5200 кв.м
2012



 **Жилой комплекс «Виктория»**
Пермь, ул. Революции, 21
Площадь фасада: 20 000 кв.м
2011

Объекты с применением алюминиевых композитных панелей **КраспанКомпозит-AL**



→ **Деловой центр
«Первая башня»**
Красноярск, ул. 78
Добровольческой
бригады, 19
Площадь фасада:
20 000 кв.м
2011

Объекты с применением стальных композитных панелей панелей **КраспанКомпозит-ST**



- ➔ **Жилой комплекс «Фрегат НЕО»**
Красноярск, ул. Краснодарская, 8
Площадь фасада: 31 600 кв.м
2011

Объекты с применением стальных композитных панелей **КраспанКомпозит-ST**



- ➔ **Многофункциональный комплекс
ФГАОУ «Сибирский Федеральный
Университет» (сервис-центр)**
Красноярск, пр. Свободый (деревня
Универсиады)
Материал: КраспанКомпозит-ST,
КраспанМеталлКолор, плиты из
натурального камня
Подсистема: U-BCт Краспан, L-BCт
Краспан
Площадь фасада: 8487 кв.м
2019





Многофункциональный спортивный комплекс «Радуга»

Николаевская сопка

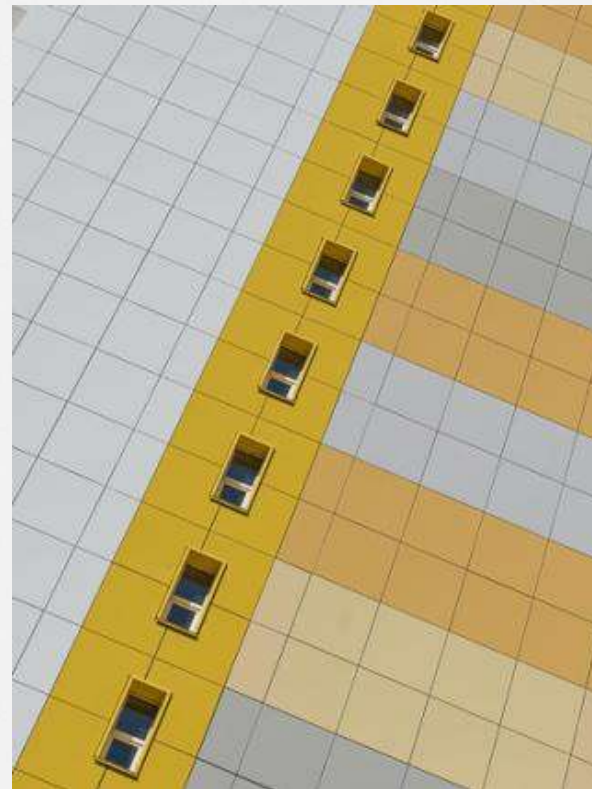
Материал: КраспанКомпозит-ST, КраспанМеталлКолор, КраспанМеталлТекс, керамогранитные плиты

Подсистема: L-BCст Краспан

Площадь фасада: 15 384 кв.м

2018

Объекты с применением стальных композитных панелей **КраспанКомпозит-ST**

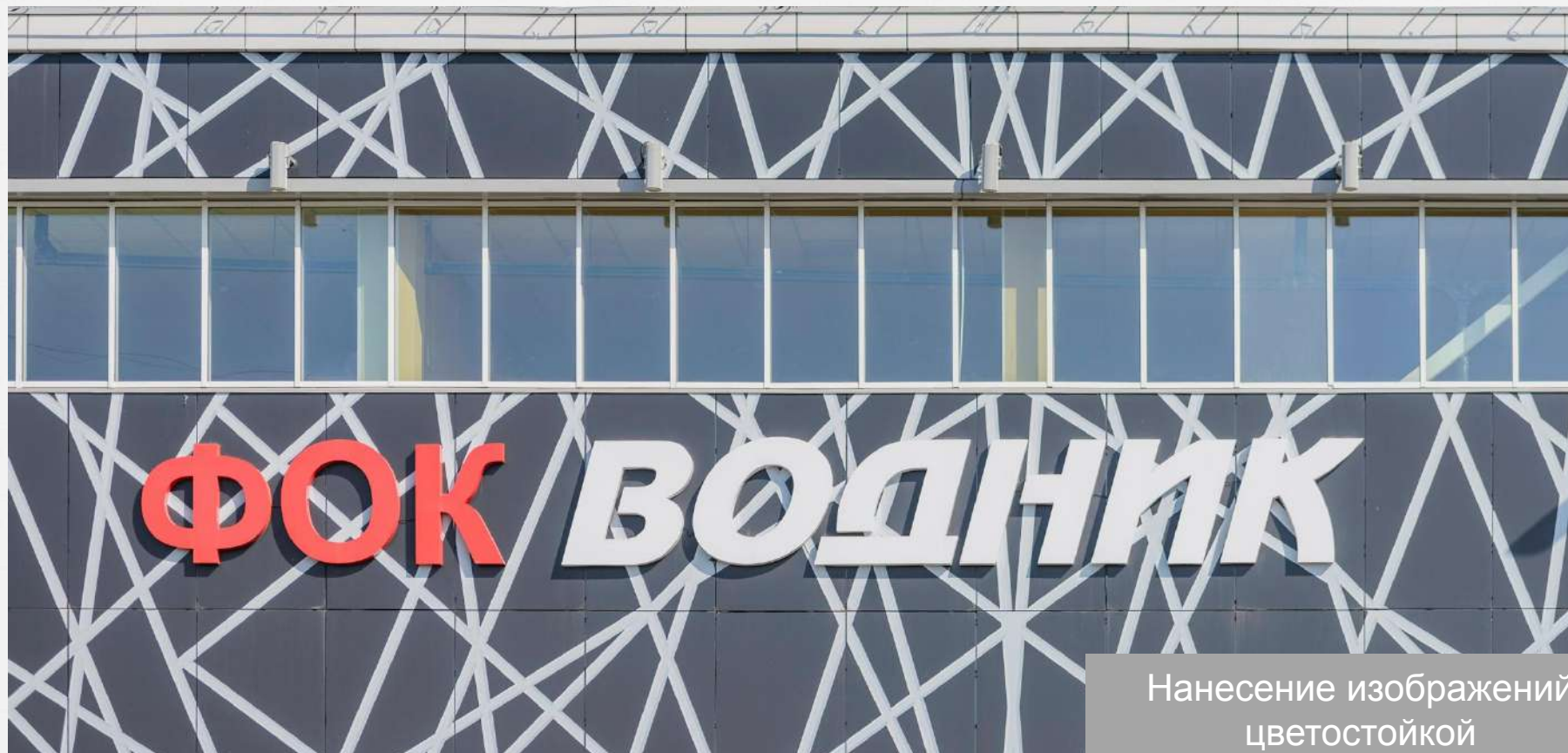


- ➔ **Комплекс общежитий «Перья» Сибирского Федерального университета**
ул. Борисова, Красноярск
Материал: КраспанКомпозит-ST, КраспанМеталлКолор
Подсистема: L-BCт Краспан
Площадь фасада: 11 067 кв.м
2018



Нанесение изображений
цветостойкой
ультрафиолетовой печатью

- **Физкультурно-оздоровительный Комплекс «ВОДНИК»**
Петропавловск-Камчатский, ул. Океанская, 80/2
Материал: КраспанКомпозит-ST с цветостойкой неорганической УФ печатью
Площадь фасада: 3000 кв.м
2021

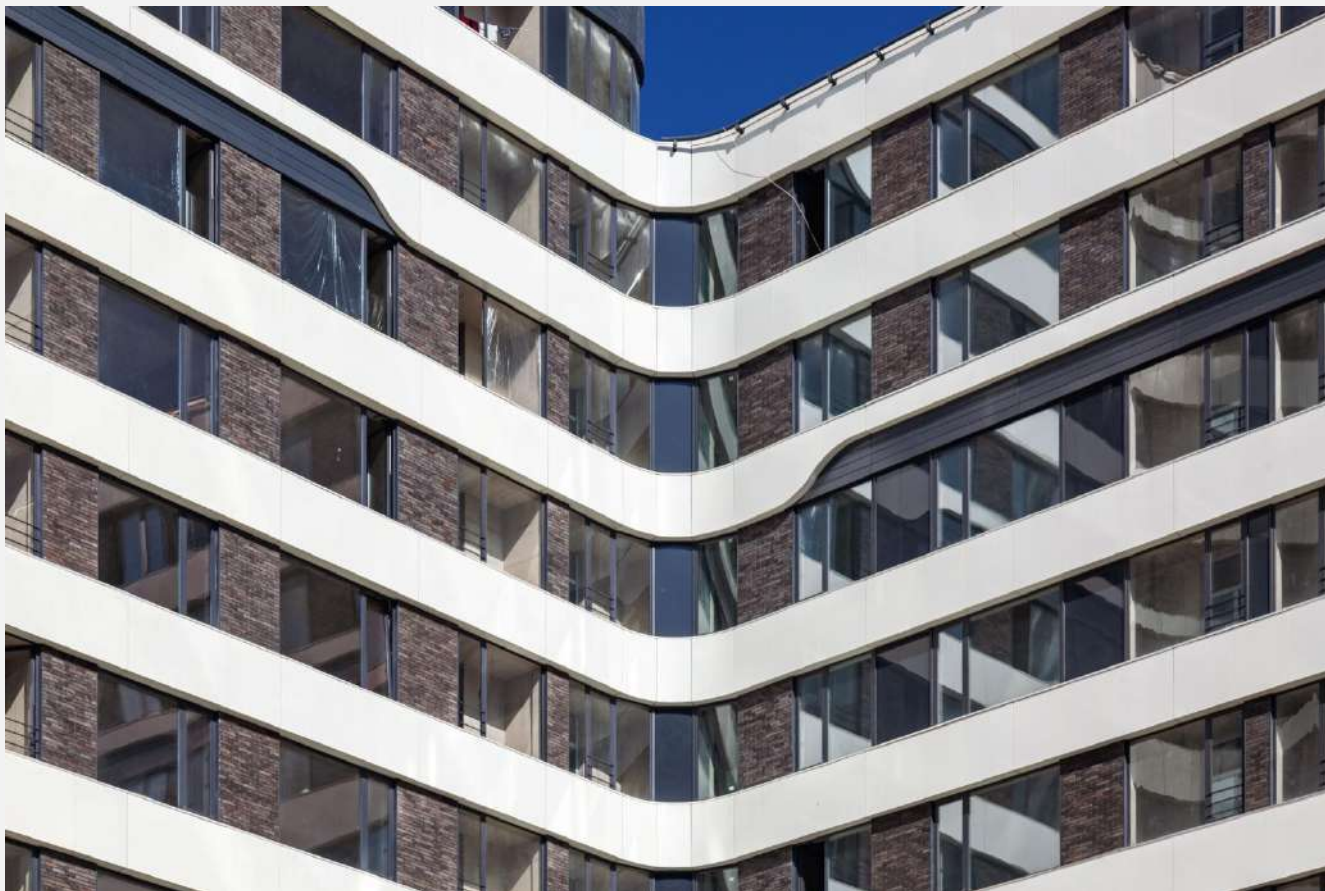


Нанесение изображений
цветостойкой
ультрафиолетовой печатью

- ➔ **Физкультурно-оздоровительный Комплекс «ВОДНИК»**
Петропавловск-Камчатский, ул. Океанская, 80/2
Материал:. КраспанКомпозит-ST с цветостойкой неорганической уф печатью
Площадь фасада: 3000 кв.м
2021



- ➔ **Жилой комплекс «Символ»**
Москва, ул. Золоторожский вал, вл.11
Материал: КраспанКомпозит-ST
Подсистема: L-BCст Краспан
Площадь фасада: 60000 кв.м
2019



Жилой комплекс «Символ»

Москва, ул. Золоторожский вал, вл.11

Материал: КраспанКомпозит-ST

Подсистема: L-ВСт Краспан

Площадь фасада: 60000 кв.м

2019



Жилой комплекс «Символ»

Москва, ул. Золоторожский вал, вл.11

Материал: КраспанКомпозит-ST

Подсистема: L-BCст Краспан

Площадь фасада: 60000 кв.м

2019



➔ Зимовочный комплекс Российской антарктической станции «Восток»
Материал: КраспанКомпозит-AL
Подсистема: L-BCт Краспан
2020



➔ Зимовочный комплекс Российской антарктической станции «Восток»
Материал: КраспанКомпозит-AL
Подсистема: L-BCт Краспан
2020

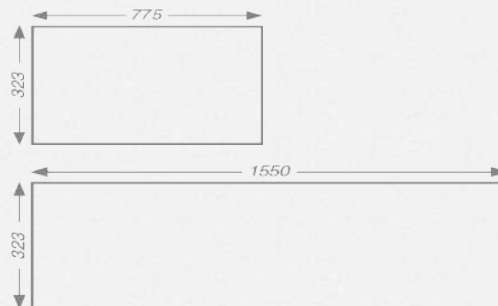
**Длинномерные и большеформатные
стальные и алюминиевые кассеты**

Навесные фасадные системы с применением **КраспанМеталлТекс** (палитра моноколор/поликолор)



➔ L-образная подсистема способ крепления: саморез



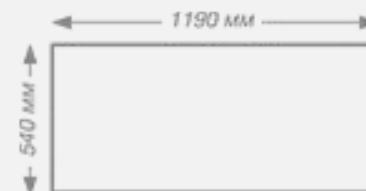


Лицевая поверхность – структурированная металлическая поверхность с полимерным лакокрасочным покрытием

Основа:

- сталь 0,5 мм с двусторонним цинковым покрытием
- алюминиевый сплав 0,8 мм

Материал	Толщина, мм	Ширина, мм	Длина, мм	Вес, кг/м ²
КраспанМеталлТекс <i>длинномерные стальные структурированные кассеты</i>	0,5	323	775/1550	4,4
КраспанМеталлТекс <i>длинномерные стальные структурированные и гладкие кассеты</i>	0,7	323	775/1550	6,6
КраспанМеталлТекс <i>длинномерные алюминиевые структурированные кассеты</i>	0,8	323	775/1550	2,5



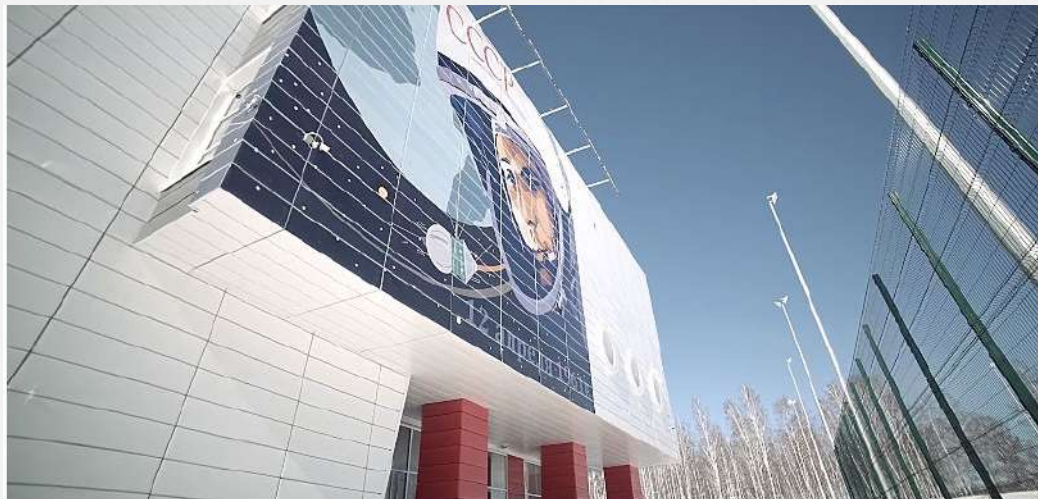
Материал	Толщина, мм	Ширина, мм	Длина, мм	Вес, кг/м ²
КраспанМеталлТекс <i>большеформатные гладкие стальные кассеты</i>	0,7	540	1190	6,6
КраспанМеталлТекс <i>большеформатные гладкие стальные кассеты</i>	1	760	1190	9,1
КраспанМеталлТекс <i>большеформатные гладкие стальные кассеты</i>	1,2	760/1190	1190	11
КраспанМеталлТекс <i>большеформатные гладкие алюминиевые</i>	1,9	760/1190	1190	6,0

Цех по производству металлических кассет КраспанМеталлТекс





Объекты с применением стальных и алюминиевых кассет **КраспанМеталлТекс**



Школа
п. Молодежный, Иркутская область
Материал: КраспанМеталлТекс
Подсистема: U-BCт Краспан
Площадь фасада: 10 272 кв.м
2018





Нанесение изображений
цветостойкой
ультрафиолетовой печатью

- ➔ **МАО дошкольная ступень школы №31 (детский сад)**
г. Петропавловск Камчатский, ул. Циолковского, д. 41
Материал: КраспанМеталлТекс с цветостойкой УФ печатью,
керамогранитные плиты
Подсистема: L-ВСт Краспан
Площадь фасада: 1900 кв.м
2021

Объекты с применением стальных и алюминиевых
кассет **КраспанМеталлТекс**



Нанесение изображений
цветостойкой неорганической
ультрафиолетовой печатью



МДОУ «Сказка»

ЯНАО, г. Губкинский. 4 микрорайон, д.24

Материал: КраспанМеталлТекс с цветостойкой неорганической уф печатью,
КраспанБрикФорм

Подсистема: L-ВСт Краспан

Площадь фасада: 1829 кв.м

2021



➔ **Стадион «Буревестник»**
Москва, ул. Плющиха, 57
Площадь фасада: 1600 кв.м
2017



➔ **Медицинский центр**
Красноярск, деревня Универсиады
Площадь фасада: 2648 кв.м
2017



➔ **Офисное здание**
Санкт-Петербург, Московское шоссе, 25Д
Площадь фасада: 906 кв.м
2017



➔ Здание рынка «Долгоозерный»
Санкт-Петербург, ул. Илюшина 17Б
Площадь фасада: 1971 кв.м
2017



Нанесение изображений
цветостойкой неорганической
ультрафиолетовой печатью



Жилой дом

г. Магадан, ул. Приморская 1, 1а, 7

Материал: КраспанМеталлТекс структурированный с цветостойкой уф печатью

Подсистема: L-ВСт Краспан

Площадь фасада: 5000 кв.м

2021



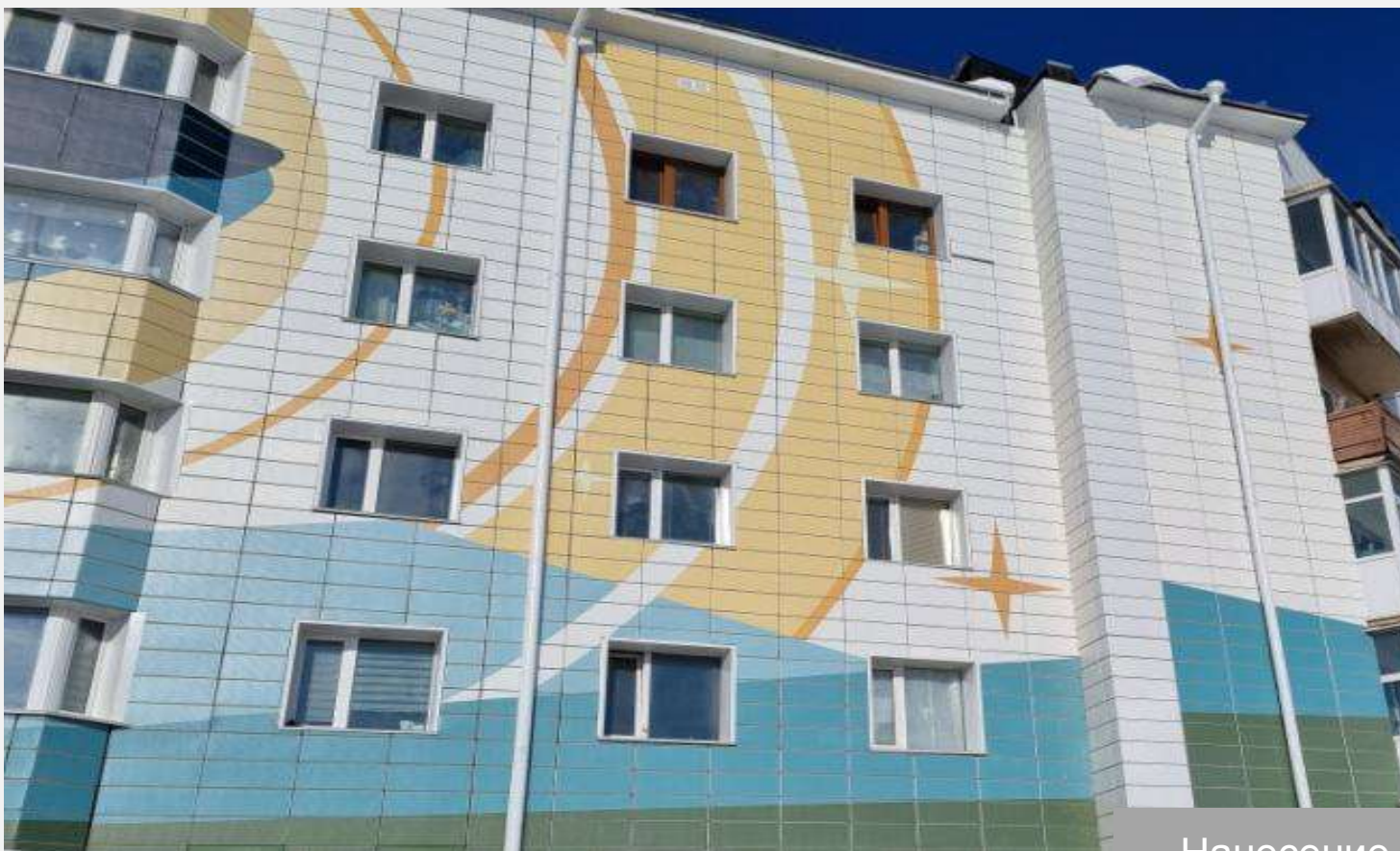
- ➔ **Жилой дом**
г. Магадан, Портовое шоссе, д.38
Материал: КраспанМеталлТекс структурированный с цветостойкой УФ печатью
Подсистема: L-ВСт Краспан
Площадь фасада: 9000 кв.м
2021

Нанесение изображений
цветостойкой неорганической
ультрафиолетовой печатью



- Жилой дом
г. Магадан, Портовое шоссе, д.38
Материал: КраспанМеталлТекс структурированный с цветостойкой УФ печатью
Подсистема: L-ВСт Краспан
Площадь фасада: 9000 кв.м
2021

Нанесение изображений
цветостойкой неорганической
ультрафиолетовой печатью



- ➔ **Жилой дом**
г. Магадан, Портовое шоссе, д.38
Материал: КраспанМеталлТекс структурированный с цветостойкой УФ печатью
Подсистема: L-ВСт Краспан
Площадь фасада: 9000 кв.м
2021

Нанесение изображений
цветостойкой неорганической
ультрафиолетовой печатью



- ➔ **Средняя общеобразовательная школа № 8**
Республика Бурятия, г.Улан-Удэ, ул. Автотранспортная, 5а
Материал: КраспанМеталлТекс, окрашенная
Подсистема: L-ВСт Краспан
Площадь фасада: 11047 кв.м
2021



Школа № 45

Прокопьевск, Кемеровская область

Материал: КраспанМеталлТекс

Подсистема: L-BCт Краспан

Площадь фасада: 4478 кв.м

2020



Школа № 45

Прокопьевск, Кемеровская область

Материал: КраспанМеталлТекс

Подсистема: L-BCт Краспан

Площадь фасада: 4478 кв.м

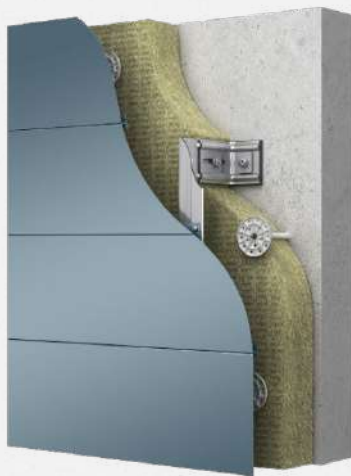
2020

 **Длинномерные металлические панели
КраспанМеталлКолор**

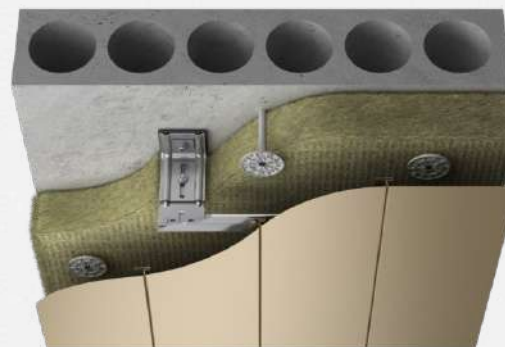
Навесные фасадные системы с применением **КраспанМеталлКолор** (палитра моноколор/поликолор)



→ **L-образная подсистема**
Способ крепления:
«В замок»



→ **L-образная подсистема**
Способ крепления:
«В замок»



*Данная система предназначена для
установки металлических панелей
на горизонтальных поверхностях*

Длинномерные металлические панели

КраспанМеталлКолор



Лицевая поверхность: цветное полимерное лакокрасочное покрытие

Основа: сталь с двусторонним цинковым покрытием/алюминиевый сплав

Способ крепления:

«в замок»



Материал	Толщина, мм	Ширина, мм	Длина, мм	Вес, кг/м ²
КраспанМеталлКолор длинномерные стальные оцинкованные панели	0,5-0,7	175	2000-4000	6-7
КраспанМеталлКолор длинномерные алюминиевые панели	0,8	175	2000-4000	3





➔ **Перинатальный центр**
Владивосток, ул. Можайская, 16
Площадь фасада: 12 500 кв.м
2014



Объекты с применением длинномерных металлических панелей **КраспанМеталлКолор**



➔ **Общежитие СибГТУ**
Красноярск, ул. Марковского, 57а
2010



→ **Торгово-развлекательный
центр «Июнь»**
Красноярск, ул. Партизана
Железняка, 23
Площадь фасада: 10 000 кв.м
2008



➔ Коттедж
Владивосток
2013

Объекты с применением длинномерных
металлических панелей **КраспанМеталлКолор**



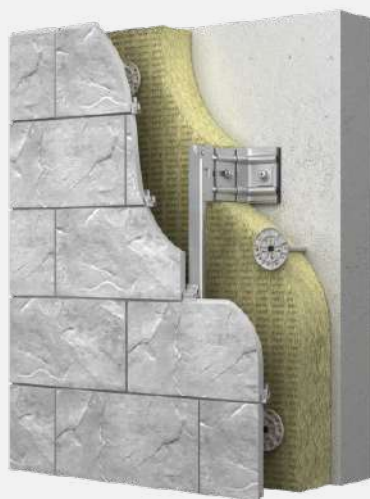
➔ **Административно-тренерский блок «Фристайл»**
Красноярск, ул. Биатлонная, 256
Площадь фасада: 14 128 кв.м
2019

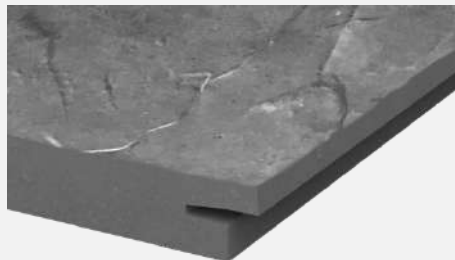


→ **Спортивный комплекс «Красный яр»**
Красноярск, ул. Маерчака, 57
Площадь фасада: 1415 кв.м
2019

 **Плитка из искусственного камня
КраспанБрикФорм**

 L-образная подсистема
Способ крепления: планка-держатель





КраспанБрикФорм
«сланец»



КраспанБрикФорм
«травертин»



КраспанБрикФорм
«кирпич»



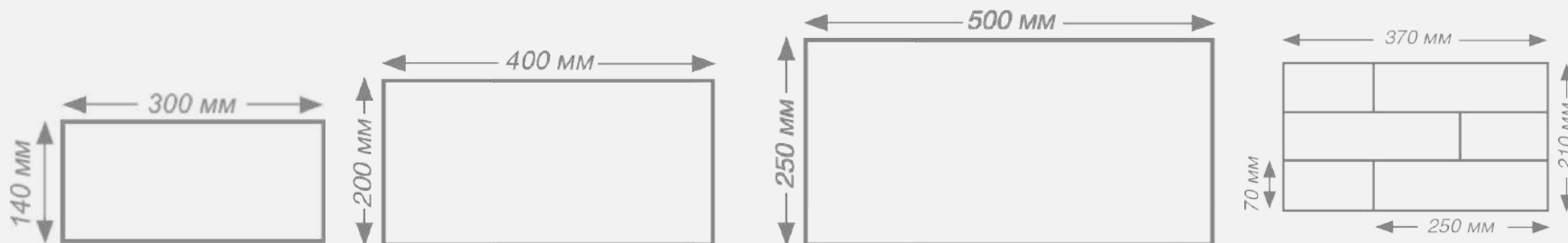
КраспанБрикФорм
«доломит»



Состав плитки КраспанБрикФорм:
смесь природных неорганических
компонентов

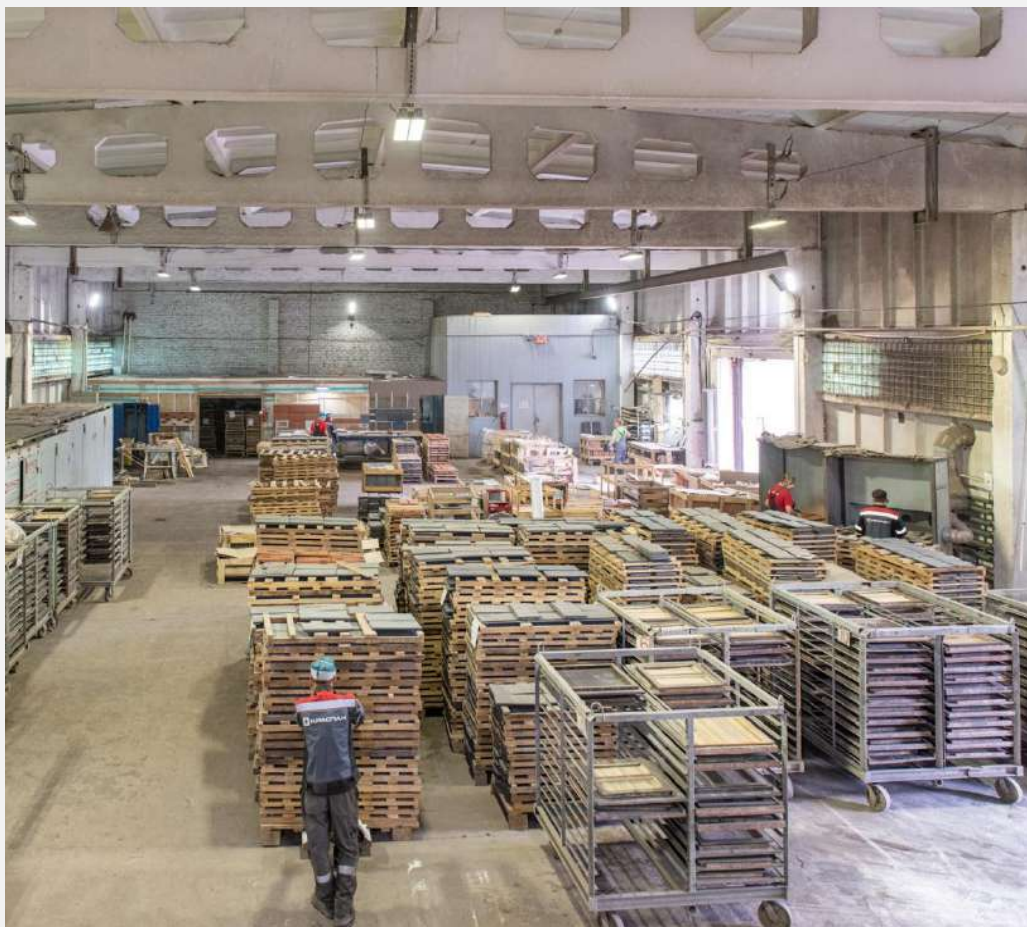
Преимущества плитки из искусственного камня:

- группа горючести — НГ (негорючий)
- прочность и долговечность
- экологичность
- натуральные оттенки
- эстетика кирпичной, каменной кладки
- возможность комбинации с различными облицовочными материалами
- низкая теплопроводность
- морозостойкость



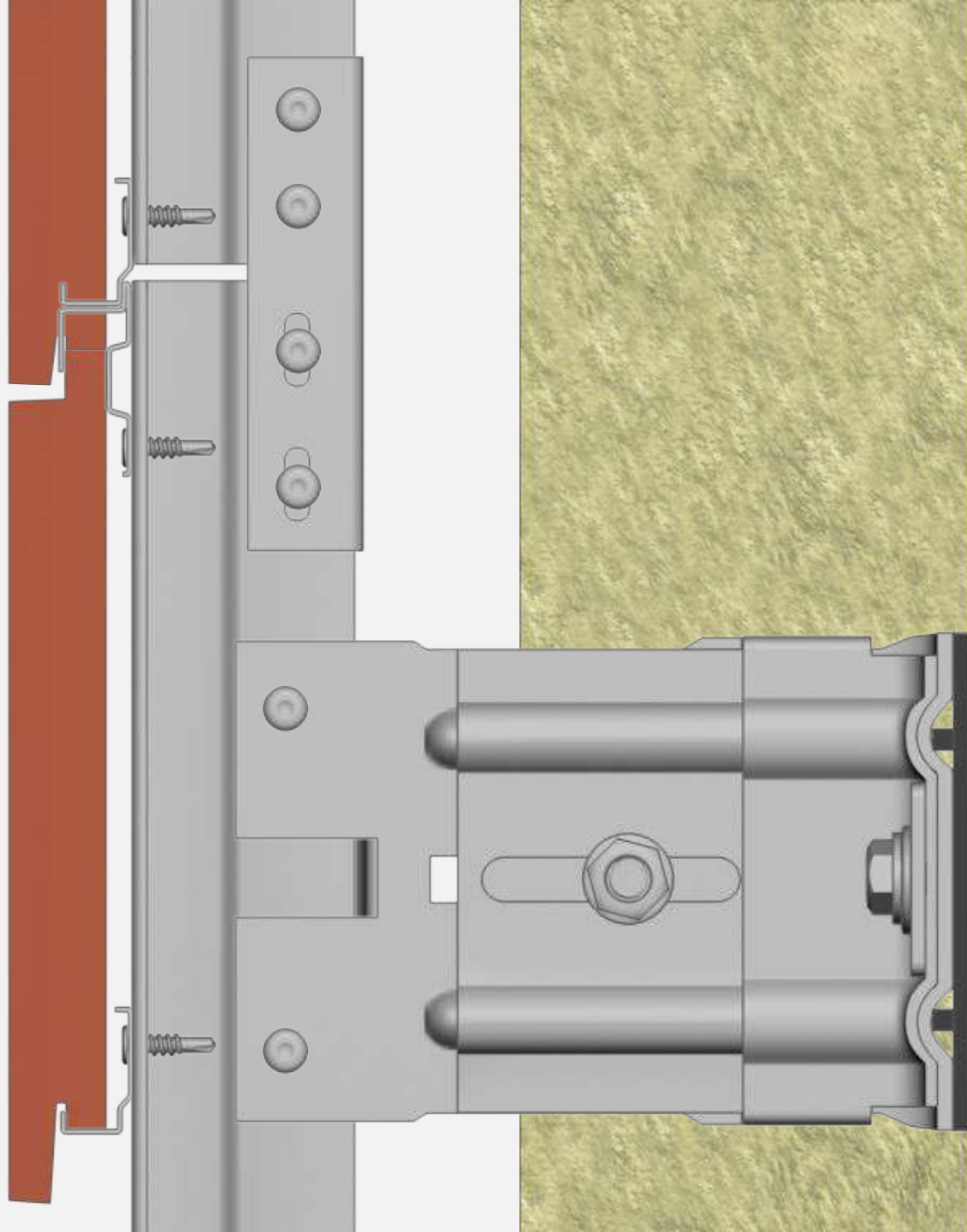
Материал	Толщина (мм)	Ширина (мм)	Длина (мм)	Вес (кг/кв.м)
КраспанБрикФорм «сланец»	23+/-1	200	400	43
КраспанБрикФорм «травертин»	23+/-1	250	500	41
КраспанБрикФорм «травертин»	23+/-1	140	300	41
КраспанБрикФорм «доломит»	35+/-1	140	300	55
КраспанБрикФорм «кирпич»	25+/-1	210	370	43

Цех по производству бетонной плитки

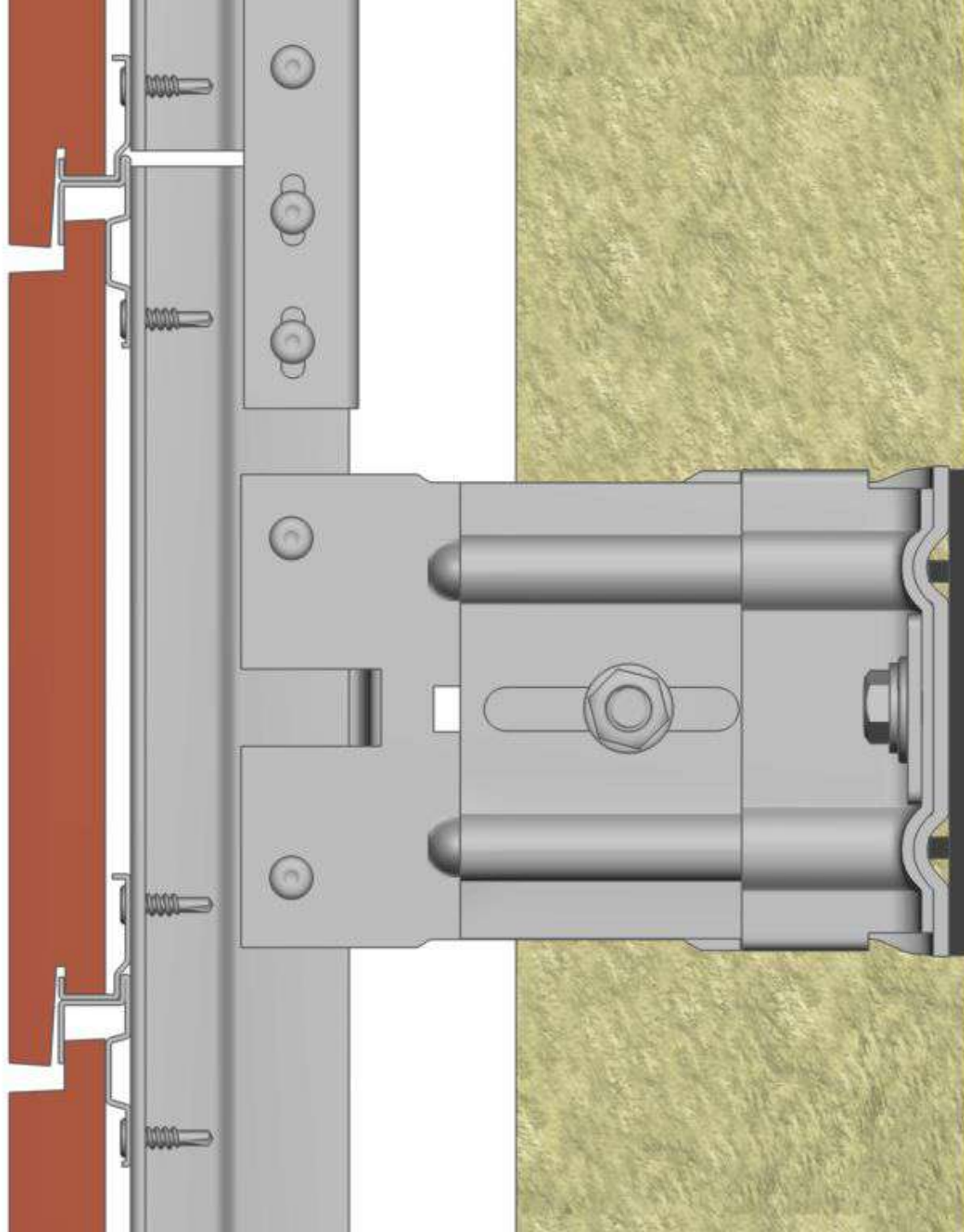


**Технические особенности крепления плитки
из искусственного камня КраспанБрикФорм**

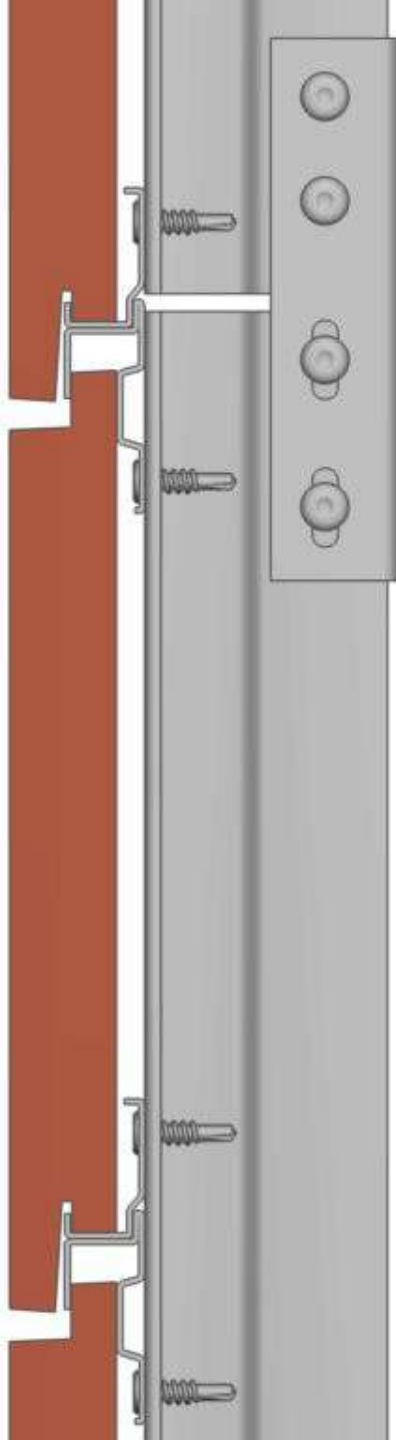
Установка плиток



Замена плитки



Температурный разрыв





ФГБУ «Рублево-Звенигородский ЛОК».

Пансионат «Назарьево»

п/о Горки, Московская область

Материал: КраспанБрикФорм

Подсистема: L-ВСтК Краспан

Площадь фасада: 7890 кв.м

2018





→ **Жилой комплекс «Адмирал»**
Красноярск, ул. Ленина, д.20
Материал: КраспанБрикФорм,
КраспанКомпозит-ST
Подсистема: L-ВСт и U-ВСт Краспан
Площадь фасада: 11 261 кв.м
2019



- ➔ **Жилой комплекс «Адмирал»**
Красноярск, ул. Ленина, д.20
Материал: КраспанБрикФорм, КраспанКомпозит-ST
Подсистема: L-BCст и U-BCст Краспан
Площадь фасада: 11 261 кв.м
2019



- ➔ **Жилой комплекс «Адмирал»**
Красноярск, ул. Ленина, д.20
Материал: КраспанБрикФорм, КраспанКомпозит-ST
Подсистема: L-BCт и U-BCт Краспан
Площадь фасада: 11 261 кв.м
2019



➔ **Административное здание «РусГидро»**

Красноярск, ул. Перенсона, 2/1

Материал: КраспанБрикФорм

Подсистема: L-ВСт Краспан

Площадь фасада: 16 000 кв.м

2021



➔ **Административное здание «РусГидро»**

Красноярск, ул. Перенсона, 2/1

Материал: КраспанБрикФорм

Подсистема: L-ВСт Краспан

Площадь фасада: 16 000 кв.м

2021

Объекты с применением плитки из искусственного камня **КраспанБрикФорм**



- **Административное здание «РусГидро»**
Красноярск, ул. Перенсона, 2/1
Материал: КраспанБрикФорм
Подсистема: L-ВСт Краспан
Площадь фасада: 16 000 кв.м
2021



➔ **Хирургический корпус Краевой клинической больницы**
Красноярск , ул. Партизана Железняка
Материал: КраспанМеталлТекс, КраспанБрикФорм
Подсистема: L-ВСт и U-ВСт Краспан
Площадь фасада: 23 884 кв.м
2019



➔ **Хирургический корпус Краевой клинической больницы**

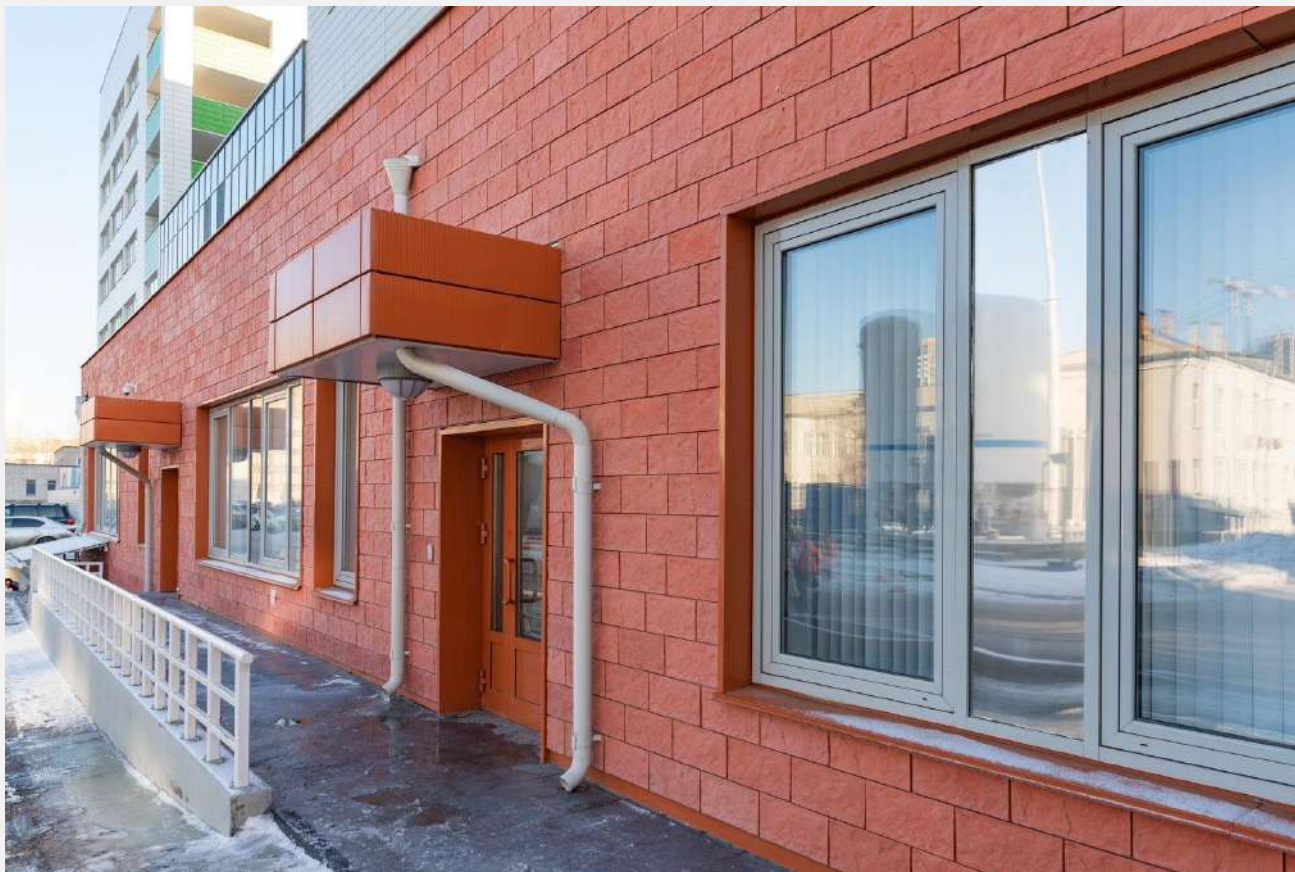
Красноярск , ул. Партизана Железняка

Материал: КраспанМеталлТекс, КраспанБрикФорм

Подсистема: L-ВСт и U-ВСт Краспан

Площадь фасада: 23 884 кв.м

2019



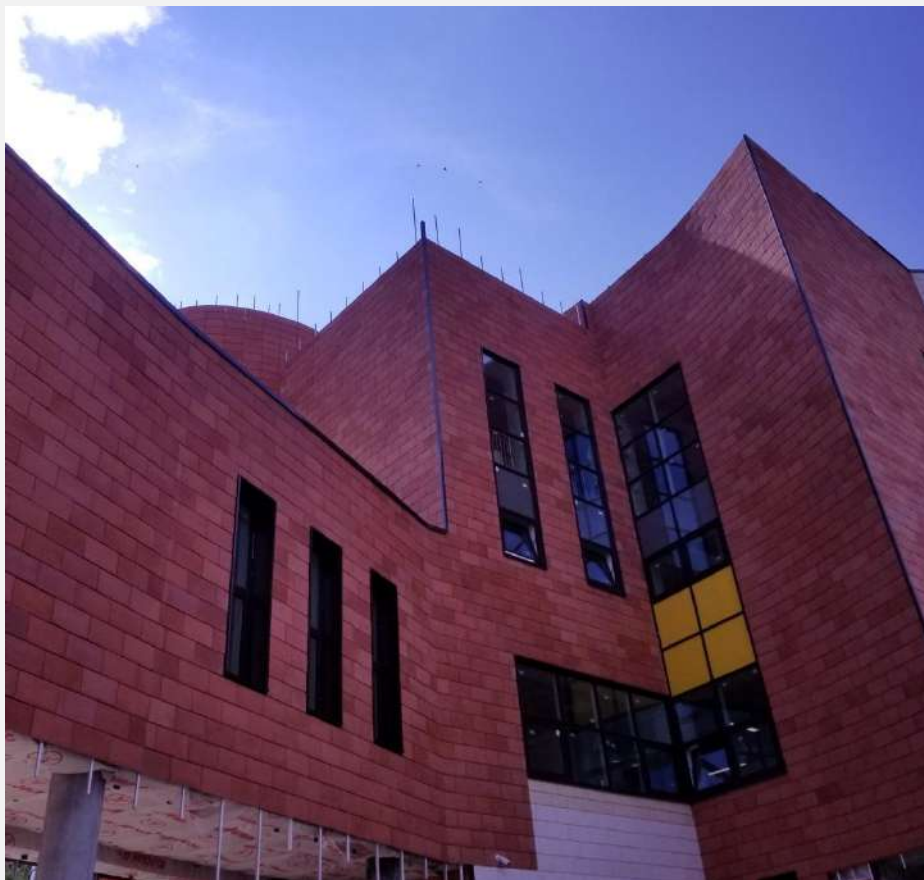
➔ **Хирургический корпус Краевой клинической больницы**
Красноярск , ул. Партизана Железняка
Материал: КраспанМеталлТекс, КраспанБрикФорм
Подсистема: L-ВСт и U-ВСт Краспан
Площадь фасада: 23 884 кв.м
2019



- Лицей № 130 им. академика
Лаврентьева
Новосибирск, Академгородок
Материал: КраспанБрикФорм
Подсистема: L-ВСт Краспан
Площадь фасада: 5545 кв.м
2019



→ Лицей № 130 им. академика Лаврентьева
Новосибирск, Академгородок
Материал: КраспанБрикФорм
Подсистема: L-ВСт Краспан
Площадь фасада: 5545 кв.м
2019



Лицей № 130 им. академика Лаврентьева

Новосибирск, Академгородок

Материал: КраспанБрикФорм

Подсистема: L-ВСт Краспан

Площадь фасада: 5545 кв.м

2019



- **Торгово-офисное здание**
г. Барнаул, ул. Красноармейская, д.26
Материал: КраспанБрикФорм фактура кирпич, КраспанМеталлКолор.
Подсистема: L-ВСт Краспан
Площадь фасада: 1440 кв.м
2021

Объекты с применением плитки из искусственного
камня **КраспанБрикФорм**



- **Торгово-офисное здание**
г. Барнаул, ул. Красноармейская, д.26
Материал: КраспанБрикФорм фактура кирпич, КраспанМеталлКолор.
Подсистема: L-ВСт Краспан
Площадь фасада: 1440 кв.м
2021



➔ **ЖК «Снегири»**
Владивосток
Материал: КраспанБрикФорм
Подсистема: L-ВСтК Краспан
Площадь фасада: 2500 кв.м
2019

 **Металломинеральные панели
«КраспанМеталлоМагнезит»**

Навесные фасадные системы с применением панелей **КраспанМеталлоМагнезит** (палитра монокolor/полиcolor)



→ L-образная подсистема
Способ крепления: планки-держатели





Лицевая поверхность – металлический лист (Zn/SS) с лакокрасочным покрытием (PE/PUR)

Основа – минеральный сердечник

Тыльная поверхность – металлический лист (Zn/SS) с защитным грунтом

Преимущества металломинеральных панелей:

- Идеальная планшетность
- Эстетика крупноформатной облицовки
- Технологичность монтажа
- Скорость монтажа
- Огнестойкость

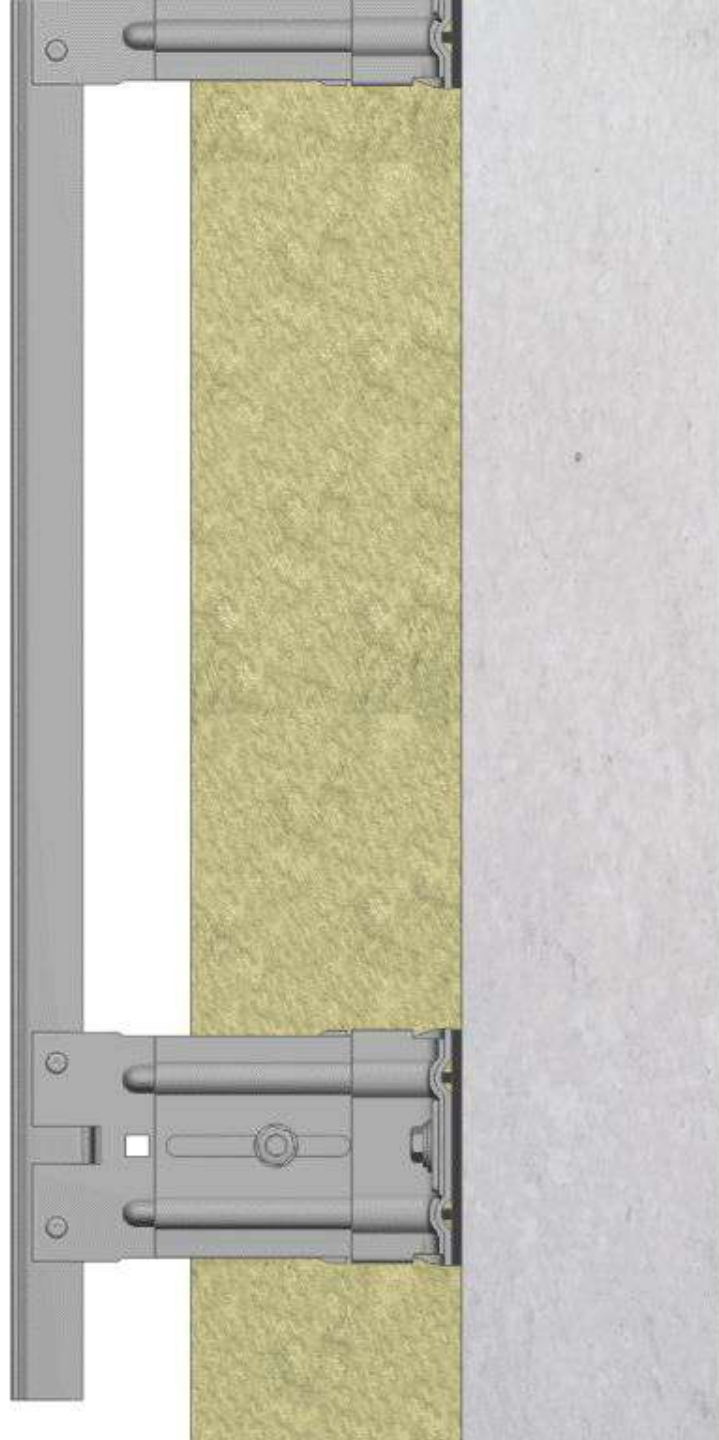
Материал	Толщина, мм	Ширина, мм	Длина, мм	Вес, кг/м ²
КраспанМеталлоМагnezит	7	1220	2440	13



 **Технические особенности крепления металломинеральных панелей
на видимых планках-держателях**

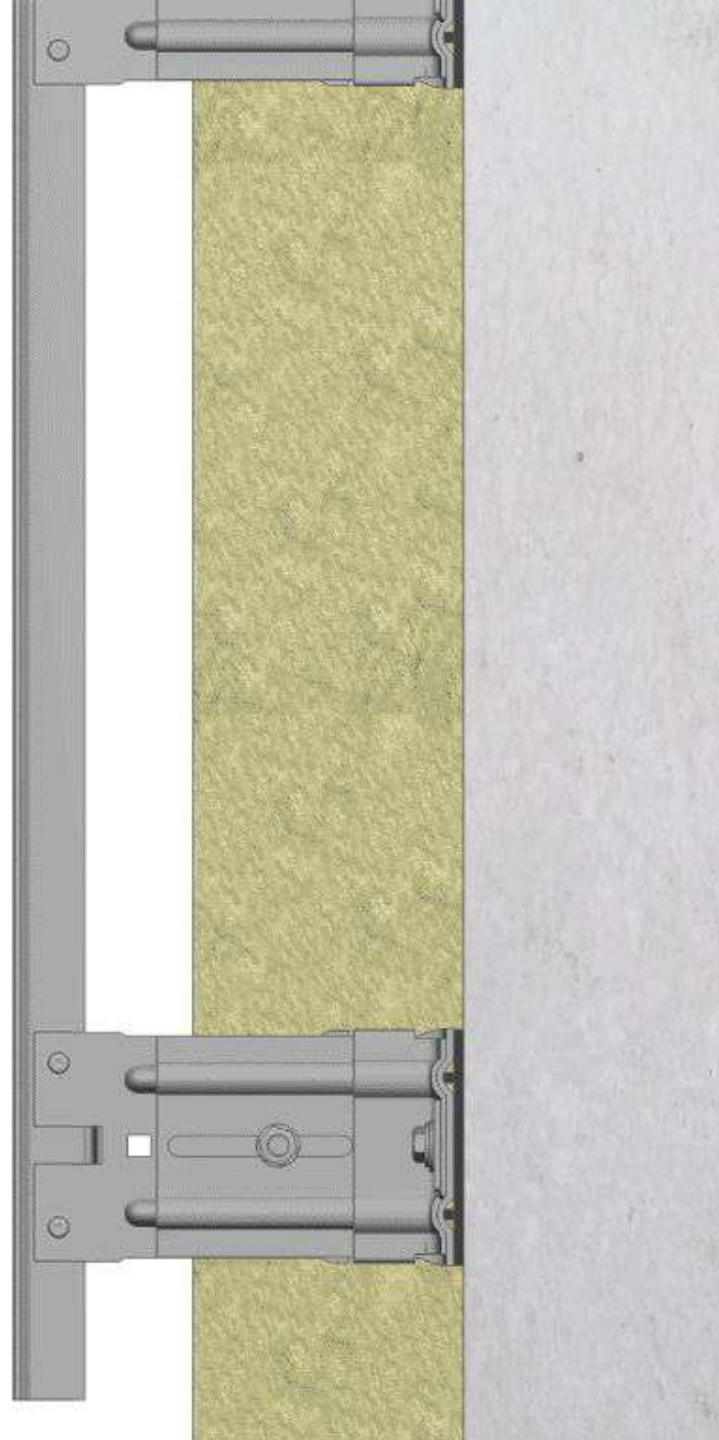
Установка панелей КраспанМеталлоМагнезит

 монтажный шаблон
 облицовочная панель

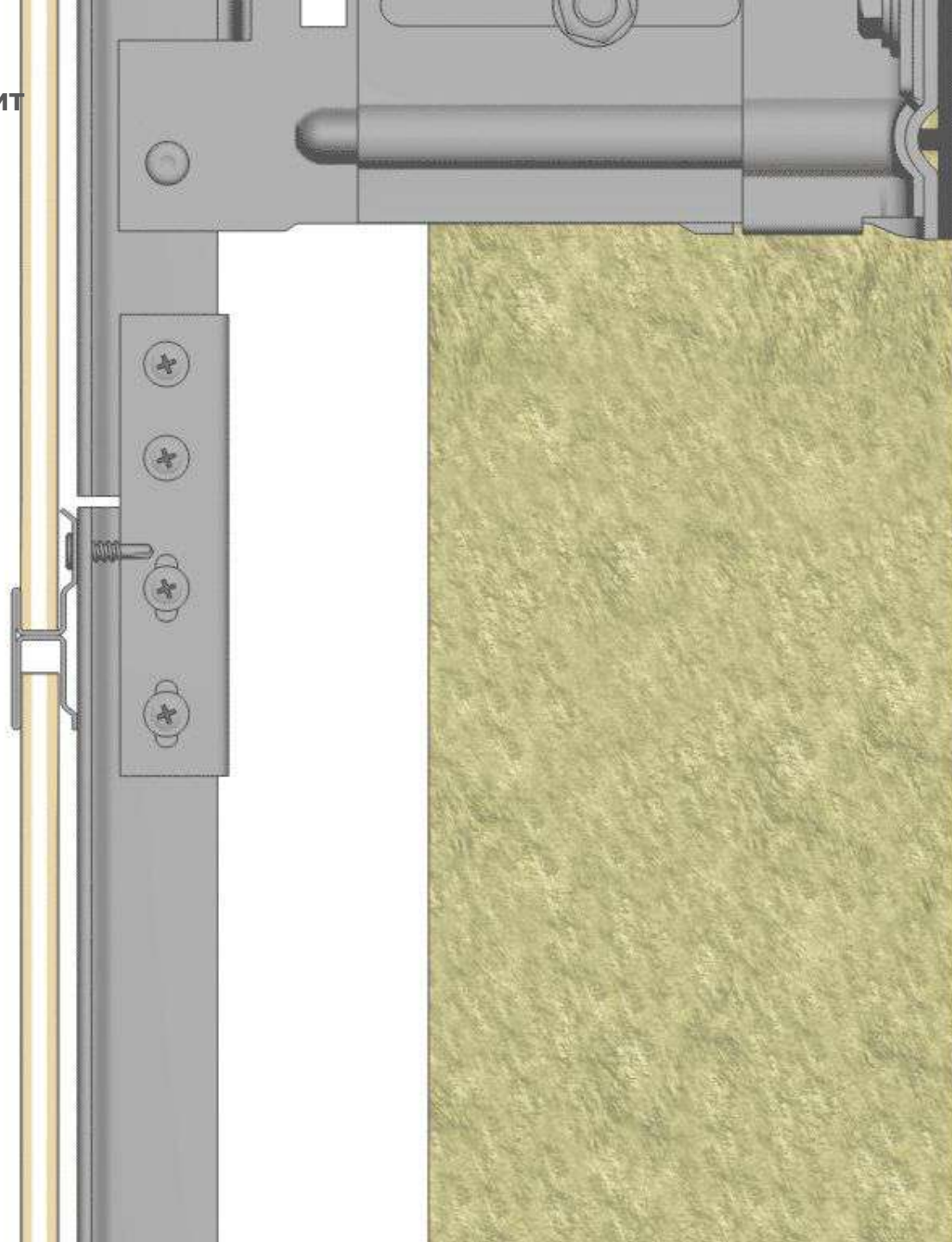


Установка панелей КраспанМеталлоМагнезит

 монтажный шаблон
 облицовочная панель



Температурный разрыв
КраспанМеталлоМагнезит



облицовочная панель

Объекты с применением металло-минеральных панелей «КраспанМеталлоМагнезит»



ЖК Вавиловский дворик

Красноярск, ул. Вавилова, 41Б

Материал: КраспанМеталлоМагнезит, КраспанБрикформ

Подсистема: L-BCт Краспан

Площадь фасада : 12406 кв.м

Объекты с применением металло-минеральных панелей «КраспанМеталлоМагнезит»



ЖК Вавиловский дворик

Красноярск, ул. Вавилова, 41Б

Материал: КраспанМеталлоМагнезит, КраспанБрикформ

Подсистема: L-ВСт Краспан

Площадь фасада : 12406 кв.м



➔ **Музыкальный театр**
Красноярск, пр-кт Мира, 129
Материал: КраспанФиброцементКолор
Подсистема: L-ВСтК Краспан

Научное сопровождение и сертификация металломинеральных панелей и кассет



Все системы КРАСПАН успешно прошли натурные огневые испытания

Класс пожарной опасности – К0



В соответствии с требованиями ГОСТ 31251-2003 проведены полномасштабные натурные огневые испытания: протокол испытаний № 48-21/Л-СК от 24.11.2021г., ИЛ «СибТест» ООО «ЦПЭ»; заключение ФГБУ ВНИПО МЧС России № 1829/Н-3.2 от 17.12.2021г. По оценке пожарной опасности и области применения фасадной системы «Краспан» металломинеральными панелями и кассетами.

Все системы КРАСПАН успешно прошли сейсмические испытания

Рекомендованы для применения в районах с сейсмичностью до 9 баллов по шкале MSK-64



В соответствии с требованиями СП 14.13330.2014 (СНиП II-7-81*) проведены экспериментальные исследования сейсмостойкости конструкций НФС институтом ЦНИИСК им В.А.Кучеренко



Научное сопровождение и сертификация

Все системы КРАСПАН успешно прошли натурные огневые испытания **Класс пожарной опасности – К0**



В соответствии с требованиями ГОСТ 31251-2003 проведены полномасштабные натурные огневые испытания институтом ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко (экспериментальная база в г. Златоуст, Челябинская обл.)

Все системы КРАСПАН успешно прошли сейсмические испытания

Рекомендованы для применения в районах с сейсмичностью **до 9 баллов по шкале MSK-64**



В соответствии с требованиями СП 14.13330.2014 (СНиП II-7-81*) проведены экспериментальные исследования сейсмостойкости конструкций НФС институтом ЦНИИСК им В.А.Кучеренко



Технические свидетельства и технические оценки о пригодности продукции для применения в строительстве на территории РФ, ФАУ «Федеральный центр нормирования, стандартизации и технической оценки соответствия в строительстве», Москва



Санитарно-эпидемиологические заключения, ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»



Расчеты и заключения о механической способности элементов систем КРАСПАН



Альбомы технических решений



Сертификаты соответствия, АНО «Красноярскстройсертификация», ОАО «Регионстройсертификация»



Заключения по сейсмической устойчивости, ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко



Расчетные обоснования технических решений, ЦНИИПСК им. Мельникова, СФУ ИСИ



Сертификаты пожарной безопасности, орган по сертификации «Сибпожтест»



Надежность, долговечность и коррозионная стойкость НФС КРАСПАН, ЦНИИПСК им. Мельникова

Самые отдаленные точки расположения объектов с НДС КРАСПАН



Результат совместной работы
За 20 лет установлено
более **11 000 000 кв.м** НФС КРАСПАН



Спасибо за внимание!

