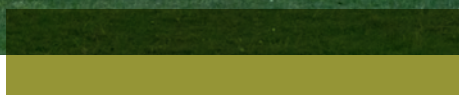




# Каталог компонентов РОКФАСАД



# Содержание

4

История компании

6

Конструкция  
штукатурного фасада

8

Теплоизоляционные  
материалы

13

Клеевые и базовые составы

19

Грунтовки

20

Армирующая основа

21

Декоративные штукатурки

25

Краски





Продукция ООО «РОКВУЛ» применяется для утепления, звукоизоляции и огнезащиты и предназначена для всех видов зданий и сооружений, а также для промышленного оборудования.

Компания ООО «РОКВУЛ» оказывает консультационные услуги в области повышения энергоэффективности зданий, поставляет системные решения для утепления фасадов, кровель и огнезащиты, акустические подвесные потолки, искусственную почву для выращивания овощей и цветов.

**28**

Крепеж теплоизоляции

**31**

Дополнительные элементы

**33**

Сервисы ООО «РОКВУЛ»

**Открытие первого завода в России**



**1999**

Г. Железнодорожный,  
Московская обл.

Создание фасадной системы  
РОКФАСАД



**2004**

Россия

Дебют  
Гродан



**2005**

Россия

Открытие второго завода  
в России



**2006**

Г. Выборг,  
Ленинградская обл.

Получение патента на технологию  
плит двойной плотности



**2007**

Россия

Старт продаж огнезащитной  
системы РОКФАЙЕР



**2007**

Россия

Четвертый завод  
в России



**2012**

ОЭЗ «Алабуга»,  
Республика Татарстан

Первая производственная линия  
Рокфон в России



**2012**

Г. Выборг,  
Ленинградская обл.

Запуск линейки  
ПроРокс в России



**2013**

Россия

Технология производства  
Power+



**2017**

Россия

Открытие линии Гродан  
в Елабуге



**2018**

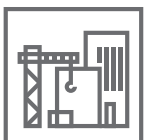
ОЭЗ «Алабуга»,  
Республика Татарстан

Технология производства  
АКУСТИК Power+



**2019**

Россия



**4**

производственные  
площадки  
в России



Более

**1 200**

специалистов  
в штате

# 7 ПРЕИМУЩЕСТВ КАМЕННОЙ ВАТЫ

Выход системы теплоизоляции  
плоских кровель РОКРУФ



**2005**

Россия

Открытие третьего завода  
в России



**2010**

Г. Троицк,  
Челябинская обл.

Обновление кровельной  
линейки



**2015**

Россия



## Негорючесть

Выдерживает температуру  
свыше 1 000 °С.



## Теплоизоляция

Экономия энергии и оптимальный  
микроклимат



## Шумоизоляция

Защита от шума  
и акустический комфорт



## Долговечность

Улучшенные эксплуатационные  
характеристики и повышенная  
стабильность при меньших затратах



## Эстетика

Гармоничное сочетание  
эксплуатационных и эстетических  
качеств



## Взаимодействие с водой

Наши продукты предназначены для  
поглощения или отталкивания воды  
в зависимости от сферы применения



## Подлежит вторичной переработке

Материал допускает повторное  
использование и переработку

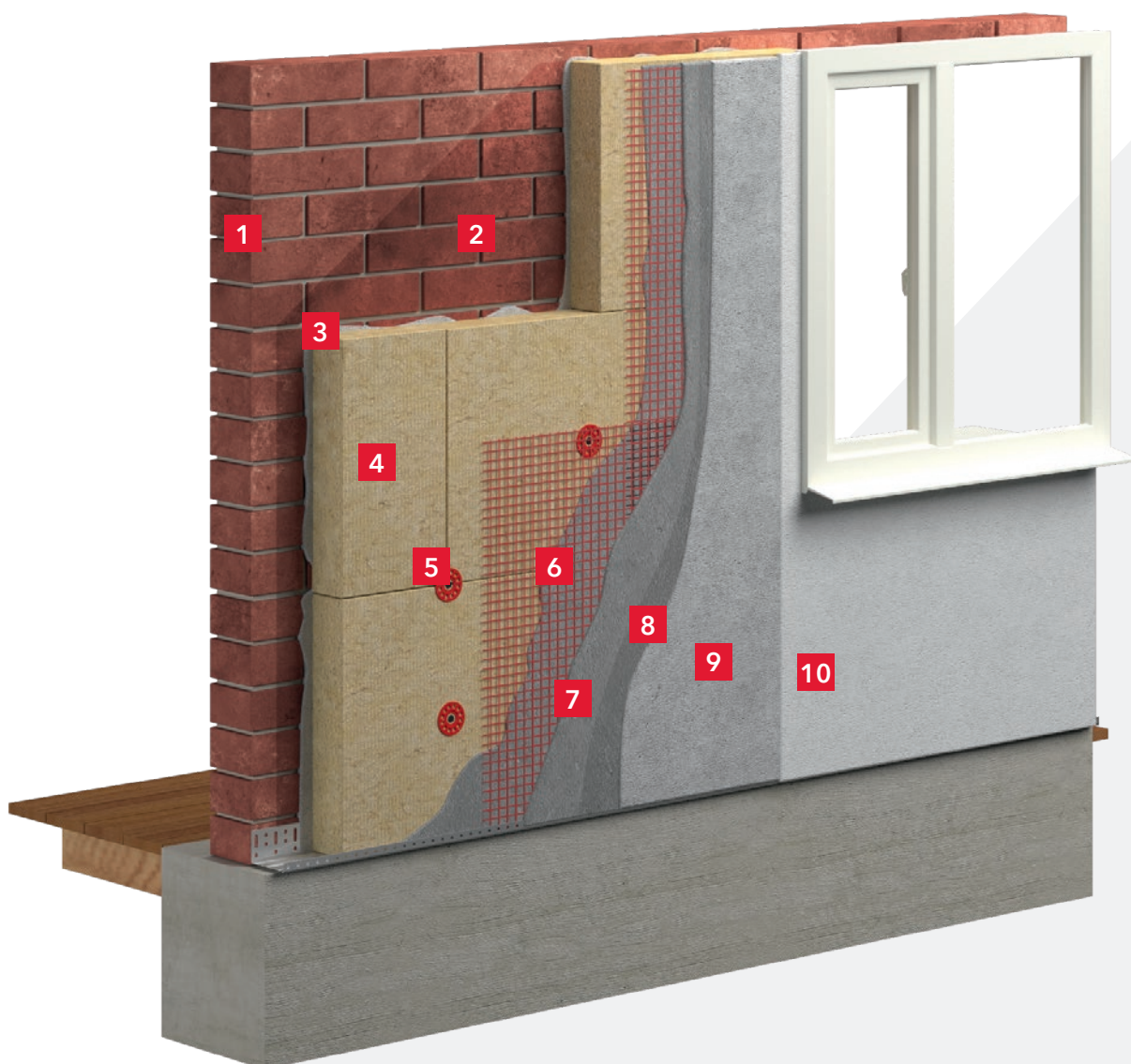


# Конструкция штукатурного фасада

Тонкослойный штукатурный фасад – современное решение с привлекательным внешним видом. Возможность выбрать фактуру и подобрать любое цветовое решение позволяет создать неповторимый экстерьер.

Применение утеплителя из каменной ваты серии ФАСАД в такой конструкции помогает снизить потребление энергии на отопление и кондиционирование. Кроме того, данное решение гарантирует высокую пожарную безопасность и звукоизоляцию вашего жилища от внешнего шума.





1. Основание.
2. Грунтовка РОКфорс для закрепления оснований (применяется при необходимости).
3. Клеевой состав РОКглю / РОКглю Оптима / РОКглю Винтер для приклеивания теплоизоляционных плит.
4. Теплоизоляционные плиты серии ФАСАД.
5. Базовоклеевой состав РОКмортар / РОКмортар Оптима / РОКмортар Винтер для создания базового штукатурного слоя.
6. Стеклотканевая сетка РОКфайбер-Б для армирования базового штукатурного слоя.
7. Тарельчатые дюбели для механического крепления теплоизоляционных плит.
8. Грунтовка РОКпраймер для создания адгезионного слоя перед нанесением декоративного штукатурного слоя.
9. Минеральная штукатурка РОКдекор / РОКдекор Оптима или силиконовая штукатурка РОКдекорсил, окрашенная в массу, для создания декоративного штукатурного слоя.
10. Силиконовая краска РОКсил (применяется при использовании штукатурки РОКдекор).

# ФАСАД БАТТС Д ОПТИМА

## Описание и применение

Плиты имеют комбинированную структуру и состоят из жесткого верхнего (наружного) и более легкого нижнего (внутреннего) слоев. Верхний (жесткий) слой маркируется.

Используются в качестве теплоизоляционного слоя на внешней стороне фасадов с тонким защитно-декоративным штукатурным слоем. Продукт обеспечивает звуко- и теплоизоляцию, а также является основанием для нанесения штукатурного слоя.

## Особенности продукта

- Негорючий строительный материал.
- Сниженный вес в сравнении с моноплотностными плитами ФАСАД БАТТС ОПТИМА.
- Повышенная адгезия к базовому штукатурному слою за счет верхнего (жесткого) слоя.
- Удобство монтажа.
- Повышенная устойчивость к механическим воздействиям.
- Низкий коэффициент теплопроводности.
- Сниженный расход базового штукатурного состава.
- Высокие прочностные показатели.
- Стабильность размеров при температурных воздействиях.



Наименование	Значение	
Группа горючести	НГ	
Теплопроводность, Вт/м·К		
$\lambda_D$	0,037	-
$\lambda_A$	0,039 <sup>1</sup>	0,040 <sup>2</sup>
$\lambda_B$	0,040 <sup>1</sup>	0,044 <sup>2</sup>
<b>Прочность на отрыв слоев, кПа, не менее</b>	<b>18</b>	
Паропроницаемость, мг/м·ч·Па	0,3	
Водопоглощение при кратковременном частичном погружении, кг/м <sup>2</sup> , не более	1	
Плотность, кг/м <sup>3</sup> , ±10 %	Верхний слой – 170 Нижний слой – 86	
Длина, мм	1 000	1 200
Ширина, мм	600	
Толщина, мм	80-250	

<sup>1</sup> – согласно ГОСТ 7076-99 (СП 23-101-2004, Приложение Е)

<sup>2</sup> – согласно ГОСТ Р 59985-2022



## ФАСАД БАТТС ЭКСТРА

### Описание и применение

ФАСАД БАТТС – жесткие и плотные теплоизоляционные плиты на синтетическом связующем, устойчивые к деформациям. Изготавливаются из каменной ваты на основе горных пород базальтовой группы. Лицевая сторона плит маркируется; монтаж рекомендуется производить маркированной стороной наружу (вверх).

Используются в качестве теплоизоляционного слоя на внешней стороне фасадов с тонким защитно-декоративным штукатурным слоем. Продукт обеспечивает звуко- и теплоизоляцию, а также является основанием для нанесения штукатурного слоя.

### Особенности продукта

- Негорючий строительный материал.
- Высокие прочностные показатели.
- Щелочестойкость.
- Стабильность размеров при температурных воздействиях.
- Низкий коэффициент теплопроводности.



Наименование	Значение	
Группа горючести	НГ	
Теплопроводность, Вт/м·К		
$\lambda_D$	0,039	-
$\lambda_A$	0,040 <sup>1</sup>	0,042 <sup>2</sup>
$\lambda_B$	0,042 <sup>1</sup>	0,047 <sup>2</sup>
Прочность на сжатие при 10 % деформации, кПа, не менее	50	
<b>Прочность на отрыв слоев, кПа, не менее</b>	<b>20</b>	
Паропроницаемость, мг/м·ч·Па	0,3	
Водопоглощение при кратковременном частичном погружении, кг/м <sup>2</sup> , не более	1	
Плотность, кг/м <sup>3</sup> , ±10 %	130	
Длина, мм	1 000	1 200
Ширина, мм	600	
Толщина, мм	50-250	

<sup>1</sup> – согласно ГОСТ 7076-99 (СП 23-101-2004, Приложение Е)

<sup>2</sup> – согласно ГОСТ Р 59985-2022

# ФАСАД БАТТС ОПТИМА

## Описание и применение

ФАСАД БАТТС ОПТИМА – жесткие и плотные теплоизоляционные плиты на синтетическом связующем, устойчивые к деформациям. Изготавливаются из каменной ваты на основе горных пород базальтовой группы. Лицевая сторона плит маркируется; монтаж рекомендуется производить маркированной стороной наружу (вверх).

Используются в качестве теплоизоляционного слоя на внешней стороне фасадов с тонким защитно-декоративным штукатурным слоем. Продукт обеспечивает звуко- и теплоизоляцию, а также является основанием для нанесения штукатурного слоя.



## Особенности продукта

- Негорючий строительный материал.
- Высокие прочностные показатели.
- Щелочестойкость.
- Стабильность размеров при температурных воздействиях.

Наименование	Значение	
Группа горючести	НГ	
Теплопроводность, Вт/м·К		
$\lambda_D$	0,038	-
$\lambda_A$	0,040 <sup>1</sup>	0,041 <sup>2</sup>
$\lambda_B$	0,041 <sup>1</sup>	0,046 <sup>2</sup>
Прочность на сжатие при 10 % деформации, кПа, не менее	40	
<b>Прочность на отрыв слоев, кПа, не менее</b>	<b>15</b>	
Паропроницаемость, мг/м·ч·Па	0,3	
Водопоглощение при кратковременном частичном погружении, кг/м <sup>2</sup> , не более	1	
Плотность, кг/м <sup>3</sup> , ±10 %	140* при толщине ≤ 40мм 130** при толщине ≤ 40мм 120 при толщине < 80мм 110 при толщине ≥ 80мм	
Длина, мм	1 000	1 200
Ширина, мм	600	
Толщина, мм	50–250	

\* для продукции выпускаемой ООО «РОКВУЛ-ВОЛГА» и ООО «РОКВУЛ-СЕВЕР»

\*\* для продукции выпускаемой ООО «РОКВУЛ» и ООО «РОКВУЛ-УРАЛ»

<sup>1</sup> – согласно ГОСТ 7076-99 (СП 23-101-2004, Приложение Е)

<sup>2</sup> – согласно ГОСТ Р 59985-2022

## ФАСАД БАТТС БАЛКОН

### Описание и применение

ФАСАД БАТТС БАЛКОН – жесткие теплоизоляционные плиты на синтетическом связующем, устойчивые к деформациям.

Изготавливаются из каменной ваты на основе горных пород базальтовой группы. Лицевая сторона плит маркируется; монтаж рекомендуется производить маркированной стороной наружу (вверх).

Используются в качестве теплоизоляционного слоя на внешней стороне фасадов с тонким защитно-декоративным штукатурным слоем на малоэтажных зданиях

(до четырех этажей) с пониженным классом надёжности СК2, на участках стен, не подвергающихся внешним воздействиям (застекленные лоджии, балконы, лестничные клетки), на внутренних поверхностях, на участках стен у лестничных маршей и площадок. Продукт также является основанием для нанесения штукатурного слоя.



Наименование	Значение	
Группа горючести	НГ	
Теплопроводность, Вт/м·К		
$\lambda_D$	0,037	-
$\lambda_A$	0,039 <sup>1</sup>	0,040 <sup>2</sup>
$\lambda_B$	0,042 <sup>1</sup>	0,044 <sup>2</sup>
Прочность на сжатие при 10 % деформации, кПа, не менее	30	
<b>Прочность на отрыв слоев, кПа, не менее</b>	<b>10</b>	
Паропроницаемость, мг/м·ч·Па	0,3	
Водопоглощение при кратковременном частичном погружении, кг/м <sup>2</sup> , не более	1,0	
Плотность, кг/м <sup>3</sup> , ±10 %	110 для толщины 50–90 мм; 95 при толщине от 100 мм	
Длина, мм	1 000	1 200
Ширина, мм	600	
Толщина, мм	50–200	

<sup>1</sup> – согласно ГОСТ 7076-99 (СП 23-101-2004, Приложение Е)

<sup>2</sup> – согласно ГОСТ Р 59985-2022

# РОКглю

## Описание и применение

РОКглю – клеевой состав на цементной основе, поставляемый в виде сухой смеси в бумажных крафт-пакетах.

Применяется в системе фасадного утепления РОКФАСАД для устройства клеевого слоя. Предназначен для приклеивания теплоизоляционных плит из каменной ваты серии ФАСАД к минеральным основаниям (бетон, кирпич, штукатурки и т. п.) с наружной стороны зданий.

## Особенности продукта

- Водостойкость.
- Морозостойкость.
- Высокая паропроницаемость.
- Технологичность.
- Удобство нанесения.
- Высокая адгезия к каменной вате и минеральным основаниям.



Наименование	РОКглю
Внутренний артикул	75586
Состав	Портландцемент, минеральные заполнители, модифицирующие добавки
Цвет	Серый
Насыпная плотность, г/см <sup>3</sup>	1,4-1,6
Требуемое количество воды для затворения, л	5,0-5,5 на 25 кг сухой смеси
Температура применения, °С	От +5 до +25
Время потребления*, минуты	120
Время высыхания*, сутки	Не менее 3
Прочность сцепления (адгезия)** МПа, не менее	
К бетонному основанию	0,80
К минераловатным плитам	0,10
Класс по прочности на сжатие В	B7,5(M100) (≥ 10,0 МПа)
Класс по прочности на растяжение при изгибе Btb	Btb1,6 (≥ 2,0 МПа)
Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па), не менее	0,035
Морозостойкость, циклы, не менее	75
Температура эксплуатации, °С	От -50 до +70
Ориентировочный расход, кг/м <sup>2</sup>	Около 6
Группа горючести по ГОСТ 30244-94	НГ
Инструмент	Шпатель нержавеющий с гладкой и зубчатой сторонами, кельма штукатурная, низкооборотная дрель с насадкой-миксером
Упаковка, кг	25 (крафт-пакеты)

\* При температуре +20 °С и относительной влажности воздуха 60 %.

\*\* Через 28 суток.



## РОКглю Оптима

### Описание и применение

РОКглю Оптима – клеевой состав на цементной основе, поставляемый в виде сухой смеси в бумажных крафт-пакетах.

Применяется в системе фасадного утепления РОКФАСАД для устройства клеевого слоя. Предназначен для приклеивания теплоизоляционных плит из каменной ваты серии ФАСАД к минеральным основаниям (бетон, кирпич, штукатурки и т. п.) с наружной стороны зданий.

### Особенности продукта

- Водостойкость.
- Морозостойкость.
- Высокая паропроницаемость.
- Технологичность.
- Удобство нанесения.
- Высокая адгезия к каменной вате и минеральным основаниям.



Наименование	РОКглю Оптима
Внутренний артикул	226584
Состав	Портландцемент, минеральные заполнители, модифицирующие добавки
Цвет	Серый
Насыпная плотность, г/см <sup>3</sup>	1,45
Требуемое количество воды для затворения, л	4,25-5,75 на 25 кг сухой смеси
Температура применения, °С	От +5 до +25
Время потребления, минуты	30
Время высыхания, сутки	3
Адгезия, МПа, не менее	
К бетонному основанию	0,8
К минераловатным плитам	0,05
К ламельным плитам	0,1
Прочность на сжатие, МПа, не менее	10,0
Прочность на растяжение при изгибе, МПа, не менее	3,0
Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па), не менее	0,035
Морозостойкость, циклы, не менее	75
Температура эксплуатации, °С	От -50 до +70
Ориентировочный расход, кг/м <sup>2</sup>	Около 6
Группа горючести по ГОСТ 30244-94	НГ
Инструмент	Шпатель нержавеющий с гладкой и зубчатой сторонами, кельма штукатурная, низкооборотная дрель с насадкой-миксером
Упаковка, кг	25 (крафт-пакеты)

# РОКглю Винтер

## Описание и применение

РОКглю Винтер – клеевой состав на цементной основе, поставляемый в виде сухой смеси в бумажных крафт-пакетах.

Применяется в системе фасадного утепления РОКФАСАД для устройства клеевого слоя в условиях пониженных температур. Предназначен для приклеивания теплоизоляционных плит из каменной ваты серии ФАСАД к минеральным основаниям (бетон, кирпич, штукатурки и т. п.) с наружной стороны зданий.

## Особенности продукта

- Водостойкость.
- Морозостойкость.
- Высокая паропроницаемость.
- Технологичность.
- Удобство нанесения.
- Высокая адгезия к каменной вате и минеральным основаниям.



Наименование	РОКглю Винтер
Внутренний артикул	127126
Состав	Портландцемент, минеральные заполнители, модифицирующие добавки
Цвет	Серый
Насыпная плотность, г/см <sup>3</sup>	1,4-1,6
Требуемое количество воды для затворения, л	5,0-5,5 на 25 кг сухой смеси
Температура применения, °С	От -5 до +5 (температура основания – не ниже 0 °С)
Время потребления, минуты	30
Время высыхания*, сутки	Не менее 3
Прочность сцепления (адгезия)** МПа, не менее	
К бетонному основанию	0,5
К минераловатным плитам	0,05
Класс по прочности на сжатие В	В7,5(М100) (≥ 10,0 МПа)
Класс по прочности на растяжение при изгибе В <sub>тб</sub>	В <sub>тб</sub> 1,6 (≥ 2,0 МПа)
Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па), не менее	0,035
Морозостойкость, циклы, не менее	75
Температура эксплуатации, °С	От -50 до +70
Ориентировочный расход, кг/м <sup>2</sup>	6
Группа горючести по ГОСТ 30244-94	НГ
Инструмент	Шпатель нержавеющий с гладкой и зубчатой сторонами, кельма штукатурная, низкооборотная дрель с насадкой-миксером
Упаковка, кг	25 (крафт-пакеты)

\* При температуре +20 °С и относительной влажности воздуха 60 %.

\*\* Через 28 суток.

# РОКмортар

## Описание и применение

РОКмортар – клеевой и базовый штукатурный состав на цементной основе, поставляемый в виде сухой смеси в бумажных крафт-пакетах.

Применяется в системе фасадного утепления РОКФАСАД для устройства клеевого и базового штукатурного слоев. Предназначен для приклеивания теплоизоляционных плит из каменной ваты серии ФАСАД к минеральным основаниям (бетон, кирпич, штукатурки и т. п.) с наружной стороны зданий и для создания базового армированного штукатурного слоя.

## Особенности продукта

- Водостойкость.
- Морозостойкость.
- Высокая паропроницаемость.
- Гидрофобность.
- Высокие адгезионные свойства.
- Высокая прочность.
- Удобство нанесения.



Наименование	РОКмортар
Внутренний артикул	40121
Состав	Портландцемент, минеральные заполнители, модифицирующие добавки
Насыпная плотность, г/см <sup>3</sup>	1,4-1,6
Требуемое количество воды для затворения, л	5,0-5,5 на 25 кг сухой смеси
Время потребления, минуты	120
Температура применения, °С	От +5 до +25
Время высыхания*, сутки	На 1 мм раствора не менее суток
Прочность сцепления (адгезия)** МПа, не менее К бетонному основанию К минераловатным плитам	0,80 0,05
Класс по прочности на сжатие В	В7,5(М100) (≥ 10,0 МПа)
Класс по прочности на растяжение при изгибе Вtb	Вtb3,2 (≥ 4,0 МПа)
Морозостойкость, циклы, не менее	75
Температура эксплуатации, °С	От -50 до +70
Ориентировочный расход***, кг/м <sup>2</sup> При приклеивании плит При армировании	Около 6,0 Около 5,0
Инструмент	Шпатель нержавеющей с гладкой и зубчатой сторонами, правило, низкооборотная дрель с насадкой-миксером
Упаковка, кг	25 (крафт-пакеты)

\* При температуре +20 °С и относительной влажности воздуха 60 %.

\*\* Через 28 суток.

\*\*\* Расход снижается при применении плит двойной плотности.

# РОКмортар Оптима

## Описание и применение

РОКмортар Оптима – клеевой и базовый штукатурный состав на цементной основе, поставляемый в виде сухой смеси в бумажных крафт-пакетах.

Применяется в системе фасадного утепления РОКФАСАД для устройства клеевого и базового штукатурного слоев. Предназначен для приклеивания теплоизоляционных плит из каменной ваты серии ФАСАД к минеральным основаниям (бетон, кирпич, штукатурки и т. п.) с наружной стороны зданий и для создания базового армированного штукатурного слоя.

## Особенности продукта

- Водостойкость.
- Морозостойкость.
- Высокая паропроницаемость.
- Гидрофобность.
- Высокие адгезионные свойства.
- Высокая прочность.
- Удобство нанесения.



Наименование	РОКмортар Оптима
Внутренний артикул	226585
Состав	Портландцемент, минеральные заполнители, модифицирующие добавки
Насыпная плотность, г/см <sup>3</sup>	1,4-1,6
Требуемое количество воды для затворения, л	5,0-5,5 на 25 кг сухой смеси
Время потребления, минуты	120
Температура применения, °С	От +5 до +25
Время высыхания*, сутки	На 1 мм раствора не менее суток
Прочность сцепления (адгезия)** МПа, не менее	
К бетонному основанию	0,50
К минераловатным плитам	0,05
Класс по прочности на сжатие В	B5(M75) (≥ 6,5 МПа)
Класс по прочности на растяжение при изгибе Btb	Btb3,2 (≥ 4,0 МПа)
Морозостойкость, циклы, не менее	75
Температура эксплуатации, °С	От -50 до +70
Ориентировочный расход***, кг/м <sup>2</sup>	
При приклеивании плит	Около 6,0
При армировании	Около 5,0
Инструмент	Шпатель нержавеющий с гладкой и зубчатой сторонами, правило, низкооборотная дрель с насадкой-миксером
Упаковка, кг	25 (крафт-пакеты)

\* При температуре +20 °С и относительной влажности воздуха 60 %.

\*\* Через 28 суток.

\*\*\* Расход снижается при применении плит двойной плотности.



# РОКмортар Винтер

## Описание и применение

РОКмортар Винтер – клеевой и базовый штукатурный состав на цементной основе, поставляемый в виде сухой смеси в бумажных крафт-пакетах.

Применяется в системе фасадного утепления РОКФАСАД для устройства клеевого и базового штукатурного слоев в условиях пониженных температур. Предназначен для приклеивания теплоизоляционных плит из каменной ваты серии ФАСАД к минеральным основаниям (бетон, кирпич, штукатурки и т. п.) с наружной стороны зданий и для создания базового армированного штукатурного слоя.

## Особенности продукта

- Водостойкость.
- Морозостойкость.
- Высокая паропроницаемость.
- Гидрофобность.
- Высокие адгезионные свойства.
- Высокая прочность.
- Удобство нанесения.



Наименование	РОКмортар Винтер
Внутренний артикул	127124
Состав	Портландцемент, минеральные заполнители, модифицирующие добавки
Насыпная плотность, г/см <sup>3</sup>	1,4-1,6
Требуемое количество воды для затворения, л	5,0-5,5 на 25 кг сухой смеси
Время потребления, минуты	120
Температура применения, °С	От -5 до +5 (температура основания не ниже 0 °С)
Время высыхания*, сутки	На 1 мм раствора не менее суток
Прочность сцепления (адгезия)** МПа, не менее	
К бетонному основанию	0,50
К минераловатным плитам	0,05
Класс по прочности на сжатие В	В5(М75) (≥ 6,5 МПа)
Класс по прочности на растяжение при изгибе Вtb	Вtb3,2 (≥ 4,0 МПа)
Морозостойкость, циклы, не менее	75
Температура эксплуатации, °С	От -50 до +70
Ориентировочный расход***, кг/м <sup>2</sup>	
При приклеивании плит	Около 6,0
При армировании	Около 5,0
Инструмент	Шпатель нержавеющей с гладкой и зубчатой сторонами, правило, низкооборотная дрель с насадкой-миксером
Упаковка, кг	25 (крафт-пакеты)

\* При температуре +20 °С и относительной влажности воздуха 60 %.

\*\* Через 28 суток.

\*\*\* Расход снижается при применении плит двойной плотности.

# РОКфорс

## Описание и применение

РОКфорс – грунтовка глубокого проникновения на основе сополимерной акрилатной водной микродисперсии для закрепления оснований.

Грунтовка РОКфорс применяется в системе фасадного утепления РОКФАСАД. Предназначена для закрепления верхнего слоя критичных оснований перед приклеиванием теплоизоляционных плит серии ФАСАД. Грунтовка РОКфорс закрепляет обрабатываемые основания и уменьшает их водопоглощение, ограничивая отток влаги из растворной смеси РОКГлю, что обеспечивает достижение наибольшей прочности клеевого соединения. Обрабатываемые поверхности: ячеистые бетоны, впитывающие штукатурки, старые кирпичные стены, подвергшиеся эрозии.



## Особенности продукта

- Обладает высокой проникающей способностью.
- Укрепляет поверхность и связывает пыль.
- Снижает впитывающую способность основания.
- Не содержит растворителей.
- Готова к применению.

Наименование	РОКфорс
Внутренний артикул	40112
Состав	Водная дисперсия полимеров
Цвет	Опалесцентный белый
Плотность, г/см <sup>3</sup>	0,9-1,1
Температура применения, °С	От +5 до +30
Время высыхания, часы	3-4 (в зависимости от условий высыхания)
Расход, л/м <sup>2</sup>	0,1-0,25 (в зависимости от впитывающей способности основания)
Приклеивание теплоизоляционных плит	Не ранее 24 часов после нанесения
Инструменты	Кисть малярная, щетка
Упаковка, л	10 (пластиковая канистра)

# РОКпраймер

## Описание и применение

РОКпраймер – фасадная водно-дисперсионная грунтовка с крупнодисперсным наполнителем (молотым мрамором) под декоративные штукатурки.

РОКпраймер применяется в системе фасадного утепления РОКФАСАД. Грунтовка предназначена для создания адгезионного слоя перед нанесением декоративного штукатурного слоя.

## Особенности продукта

- Снижает водопоглощение базового штукатурного слоя.
- Повышает адгезию декоративных штукатурок.
- Облегчает нанесение декоративных штукатурок.
- Высокая паропроницаемость.
- Имеет хорошую кроющую способность.
- Предотвращает возможность просвечивания базового слоя через декоративный слой.
- Готова к применению.
- Возможность колеровки в цвета RAL и NCS (необходимо при контрастных финишных оттенках).



Наименование	РОКпраймер
Внутренний артикул	117245
Состав	Водная дисперсия акриловых сополимеров, пигментов, наполнителей и калиброванного кварцевого песка
Температура применения, °С	От +5 до +30
Время высыхания при температуре 20 °С и относительной влажности воздуха 60 %	Около 4 часов
Расход, кг/м <sup>2</sup>	0,2-0,25 (в зависимости от впитывающей способности основания)
Инструменты	Кисть малярная типа «макловица», валик с грубой «шубкой»
Упаковка, кг	18 (пластиковое ведро)

# РОКфайбер-Б

## Описание и применение

РОКфайбер-Б – армирующая сетка, изготовленная из нитей и ровингов бесщелочного алюмоборосиликатного стекла марки Е и обработанная специальной щелочестойкой полимерной пропиткой. Является основным армирующим элементом системы наружного утепления РОКФАСАД с тонким штукатурным слоем.

Стеклосетка РОКфайбер-Б предназначена для армирования базового штукатурного слоя в системе наружного утепления РОКФАСАД с тонким штукатурным слоем. Придает особую прочность базовому штукатурному слою и воспринимает нагрузки, образующиеся в результате температурных и влажностных колебаний окружающей среды.



## Особенности продукта

- Высокая механическая прочность.
- Стабильность точной нити.
- Удобство в монтаже благодаря мягкости.
- Устойчивость против воздействия щелочной среды благодаря высокому содержанию пропитки.

Наименование	РОКфайбер-Б
Внутренний артикул	231635
Размер ячейки, мм	4 x 4,2
Расход, м <sup>2</sup>	1,15
Размеры, м	
Ширина	1,1
Длина	50
Разрывная нагрузка в исходном состоянии, Н / 5 см, не менее	
По основе	2 000
По утку	2 000
Разрывная нагрузка после 28 дней выдержки в растворе, содержащем 4 г NaOH, 16 г КОН и 2 г Ca(OH) <sub>2</sub> в 4 л дистиллированной воды, Н / 5 см, не менее	
По основе	1 000
По утку	1 000



# РОКдекор Д

## Описание и применение

РОКдекор Д – декоративная минеральная штукатурка, применяемая в системе фасадного утепления РОКФАСАД для устройства декоративно-защитного штукатурного слоя. Заключительная отделка и окрашивание РОКдекор Д осуществляются с помощью краски РОКсил.

РОКдекор Д позволяет сформировать бороздчатую фактуру поверхности («короед») с линейными и круговыми бороздами, имеет размер зерна 2,0 или 3,0 мм.

## Особенности продукта

- Водостойкость.
- Морозостойкость.
- Высокая паропроницаемость.
- Высокая адгезия.
- Прочность.



Наименование	РОКдекор Д
Внутренний артикул	
РОКдекор Д 2,0	114946
РОКдекор Д 3,0	114948
Состав	Белый портландцемент, минеральные заполнители, модифицирующие добавки
Насыпная плотность, г/см <sup>3</sup>	1,4-1,6
Требуемое количество воды для затворения, л	4,25-5,25 на 25 кг сухой смеси
Время потребления, минуты	120
Температура применения, °С	От +5 до +25
Время высыхания, сутки Не менее	7
Температура эксплуатации, °С	От -50 до +70
Прочность сцепления с бетонным основанием (адгезия)**, МПа, не менее	0,5
Класс по прочности на сжатие В	В3,5 (М50) (≥ 5,0 МПа)
Класс по прочности на растяжение при изгибе Btb	Btb1,6 (≥ 2,0 МПа)
Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па)	<0,035
Ударопрочность, Дж	1
Морозостойкость, циклы, не менее	75
Расход РОКдекор Д, кг/м <sup>2</sup>	
Зерно – 2 мм	2,8
Зерно – 3 мм	4,1
	(в зависимости от неровности основания)
Инструмент	Шпатель нержавеющей, терка пластиковая, низкооборотная дрель с насадкой-миксером
Упаковка, кг	25 (крафт-пакеты)

# РОКдекор С

## Описание и применение

РОКдекор С – декоративная минеральная штукатурка, применяемая в системе фасадного утепления РОКФАСАД для устройства декоративно-защитного штукатурного слоя. Заключительная отделка и окрашивание РОКдекор С осуществляются с помощью краски РОКсил.

РОКдекор С позволяет сформировать равномерно шероховатую («камешковую») фактуру поверхности («шуба»), имеет размер зерна 1,5 или 2,0 мм.

## Особенности продукта

- Водостойкость.
- Морозостойкость.
- Высокая паропроницаемость.
- Высокая адгезия.
- Прочность.



Наименование	РОКдекор С
Внутренний артикул	
РОКдекор С 1,5	114469
РОКдекор С 2,0	114950
Состав	Белый портландцемент, минеральные заполнители, модифицирующие добавки
Цвет	Белый
Насыпная плотность, г/см <sup>3</sup>	1,4–1,6
4,25–5,25 на 25 кг сухой смеси	4,25–5,25 на 25 кг сухой смеси
Время потребления, минуты	120
Температура применения, °С	От +5 до +25
Время высыхания, сутки	Не менее 7
Температура эксплуатации, °С	От -50 до +70
Прочность сцепления с бетонным основанием (адгезия)** МПа, не менее	0,65
Класс по прочности на сжатие В	В5(М75) (≥ 6,5 МПа)
Класс по прочности на растяжение при изгибе В <sub>тб</sub>	В <sub>тб</sub> 2,4 (≥ 3,0 МПа)
Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па)	<0,035
Морозостойкость, циклы	75
Расход РОКдекор С, кг/м <sup>2</sup>	
Зерно – 1,5 мм	2,5
Зерно – 2 мм	2,9
Инструмент	Шпатель нержавеющий, терка пластиковая или полиуретановая, низкооборотная дрель с насадкой-миксером
Упаковка	25 (крафт-пакеты)

\* При температуре +20 °С и относительной влажности воздуха 60 %.

\*\* Через 28 суток.

# РОКдекор Д Оптима

## Описание и применение

РОКдекор Д Оптима – декоративные минеральные штукатурки, применяемые в системе фасадного утепления РОКФАСАД для устройства декоративно-защитного штукатурного слоя. Заключительная отделка и окрашивание РОКдекор осуществляются с помощью краски РОКсил.

Позволяет сформировать бороздчатую фактуру поверхности («короед») с линейными и круговыми бороздами, имеет размер зерна 2,0 или 3,0 мм.

## Особенности продукта

- Водостойкость.
- Морозостойкость.
- Высокая паропроницаемость.
- Высокая адгезия.
- Прочность.



Наименование	РОКдекор Д Оптима
Внутренний артикул	
РОКдекор Д Оптима 2,0	266526
РОКдекор Д Оптима 3,0	266528
Состав	Белый портландцемент, минеральные заполнители, модифицирующие добавки
Цвет	Белый
Насыпная плотность, г/см <sup>3</sup>	1,4-1,6
Требуемое количество воды для затворения, л	4,25-5,25 на 25 кг сухой смеси
Время потребления, минуты	120
Температура применения, °С	От +5 до +25
Время высыхания, сутки	Не менее 7
Температура эксплуатации, °С	От -50 до +70
Прочность сцепления с бетонным основанием (адгезия)** МПа, не менее	0,5
Класс по прочности на сжатие В	В3,5(М50) (≥ 5,0 МПа)
Класс по прочности на растяжение при изгибе В <sub>тб</sub>	В <sub>тб</sub> 1,6 (≥ 2,0 МПа)
Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па)	<0,035
Морозостойкость, циклы	75
Расход, кг/м <sup>2</sup>	
Зерно – 2 мм	2,4
Зерно – 3 мм	4,0
Инструмент	Шпатель нержавеющий, терка пластиковая, низкооборотная дрель с насадкой-миксером
Упаковка, кг	25 (крафт-пакеты)

\* При температуре +20 °С и относительной влажности воздуха 60 %.

\*\* Через 28 суток.

# РОКдекор С Оптима

## Описание и применение

РОКдекор С Оптима – декоративные минеральные штукатурки, применяемые в системе фасадного утепления РОКФАСАД для устройства декоративно-защитного штукатурного слоя. Заключительная отделка и окрашивание РОКдекор осуществляются с помощью краски РОКсил.

Позволяет сформировать равномерно шероховатую («камешковую») фактуру поверхности («шуба»), имеет размер зерна 1,5 или 2,0 мм.

## Особенности продукта

- Водостойкость.
- Морозостойкость.
- Высокая паропроницаемость.
- Высокая адгезия.
- Прочность.



Наименование	РОКдекор С Оптима
Внутренний артикул	
РОКдекор С Оптима 1,5	266523
РОКдекор С Оптима 2,0	243194
Состав	Белый портландцемент, минеральные заполнители, модифицирующие добавки
Цвет	Белый
Насыпная плотность, г/см <sup>3</sup>	1,4-1,6
Требуемое количество воды для затворения, л	4,25-5,25 на 25 кг сухой смеси
Время потребления, минуты	120
Температура применения, °С	От +5 до +25
Время высыхания, сутки	7
Температура эксплуатации, °С	От -50 до +70
Адгезия к бетону, МПа	<0,65
Класс по прочности на сжатие В	B5(M75) (≥ 6,5 МПа)
Класс по прочности на растяжение при изгибе Btb	Btb1,6 (≥ 2,0 МПа)
Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па)	<0,035
Морозостойкость, циклы	75
Расход, кг/м <sup>2</sup>	
Зерно – 1,5 мм	2,1
Зерно – 2 мм	2,6
Инструмент	Шпатель нержавеющей, терка пластиковая, низкооборотная дрель с насадкой-миксером
Упаковка, кг	25 (крафт-пакеты)

\* При температуре +20 °С и относительной влажности воздуха 60 %.

\*\* Через 28 суток.

## РОКсил

### Описание и применение

РОКсил – краска на основе стирол-акрилатной водной дисперсии и силиконовой эмульсии.

Предназначена для заключительной отделки и окрашивания декоративных минеральных штукатурок РОКдекор в системе фасадного утепления РОКФАСАД.



### Особенности продукта

- Высокая паропроницаемость.
- Гидрофобность.
- Атмосферостойкость.
- Стойкость к загрязнениям.
- Высокая укрывистость.
- Возможность колеровки в цвета RAL и NCS.
- Стойкость к УФ-лучам.

Наименование	РОКсил
Внутренний артикул	
РОКсил Белая	221877
РОКсил Светлые оттенки	232206
РОКсил Средние оттенки	232709
РОКсил Насыщенные оттенки	232785
РОКсил Интенсивные оттенки	298659
Состав	Водная акриловая дисперсия с добавками силиконовой эмульсии
Цвет	Белый, колеровка по каталогу RAL, NCS и другим
Плотность, г/см <sup>3</sup>	Около 1,55
Температура применения, °С	От +5 до +25
Время высыхания при температуре 20 °С и относительной влажности воздуха 60 %, часы	4-6 (в зависимости от условий высыхания)
Расход, л/м <sup>2</sup>	Около 0,3 (в зависимости от впитывающей способности основания)
Вязкость	Тиксотропная
Инструменты	Кисть малярная, валик, краскопульт
Упаковка, л	9 (пластиковое ведро)



# РОКдекорсил Д

## Описание и применение

РОКдекорсил Д – декоративная силиконовая штукатурка на основе сополимерной акрилатной водной дисперсии, эмульсии силикона и смеси мелкозернистых и крупнозернистых минеральных наполнителей. Применяется для защитной и декоративной отделки фасадов в системе фасадного утепления РОКФАСАД.

РОКдекорсил Д позволяет сформировать бороздчатую фактуру поверхности («короед») с линейными или круговыми бороздами, имеет размер зерна 1,5 или 2,0 мм.



## Особенности продукта

- Готовность к применению.
- Эластичность.
- Высокая паропроницаемость.
- Атмосферостойкость.
- Стойкость к загрязнениям.
- Гидрофобность.
- Прочность.
- Возможность колеровки в цвета RAL и NCS.

Наименование	РОКдекорсил Д
Внутренний артикул	
РОКдекорсил Д 1,5 Белая	60742
РОКдекорсил Д 2,0 Белая	40176
Состав	Водная дисперсия акриловых полимеров и силиконовой смолы
Цвет	Белый, колеровка по каталогу RAL, NCS и другим
Плотность, г/см <sup>3</sup>	Около 2,0
Температура применения, °С	От +5 до +25
Сопротивление паропроницанию, не более, м <sup>2</sup> ·ч·Па/мг	Около 0,05
Прочность сцепления с бетонным основанием (адгезия)*, МПа, не менее	0,8
Ударопрочность	Удар молотком Barronnie массой 500 г не вызывает разрушения
Морозостойкость, циклы, не менее	75
Расход РОКдекорсил Д, кг/м <sup>2</sup>	
Зерно – 1,5 мм	2,0-2,5
Зерно – 2,0 мм	2,5-3,0 (в зависимости от неровности основания)
Инструмент	Шпатель нержавеющий, терка пластиковая, низкооборотная дрель с насадкой-миксером
Упаковка, кг	20 (ведро)

\* Через 28 суток.

# РОКдекорсил С

## Описание и применение

РОКдекорсил С – декоративная силиконовая штукатурка на основе сополимерной акрилатной водной дисперсии, эмульсии силикона и смеси мелкозернистых и крупнозернистых минеральных наполнителей. Применяется для защитной и декоративной отделки фасадов в системе фасадного утепления РОКФАСАД.

РОКдекорсил С позволяет сформировать равномерно шероховатую («камешковую») фактуру поверхности («шуба»), имеет размер зерна 1,5 или 2,0 мм.



## Особенности продукта

- Готовность к применению.
- Эластичность.
- Высокая паропроницаемость.
- Атмосферостойкость.
- Стойкость к загрязнениям.
- Гидрофобность.
- Прочность.
- Возможность колеровки в цвета RAL и NCS.

Наименование	РОКдекорсил С
Внутренний артикул	
РОКдекорсил С 1,5 Белая	40139
РОКдекорсил С 2,0 Белая	40173
Состав	Водная дисперсия акриловых полимеров и силиконовой смолы
Цвет	Белый, колеровка по каталогу RAL, NCS и другим
Плотность, г/см <sup>3</sup>	Около 2,0
Температура применения, °С	От +5 до +25
Сопротивление паропроницанию, не более, м <sup>2</sup> ·ч·Па/мг	Около 0,05
Прочность сцепления с бетонным основанием (адгезия)*, МПа, не менее	0,8
Ударопрочность	Удар молотком Barronnie массой 500 г не вызывает разрушения
Морозостойкость, циклы, не менее	75
Расход РОКдекорсил С, кг/м <sup>2</sup>	
Зерно – 1,5 мм	2,2-2,6
Зерно – 2,0 мм	2,6-3,3 (в зависимости от неровности основания)
Инструмент	Шпатель нержавеющий, терка пластиковая, низкооборотная дрель с насадкой-миксером
Упаковка, кг	20 (ведро)

\* Через 28 суток.

# Стена 1МТ

## Описание и применение

Стена 1МТ – тарельчатый дюбель с забивным распорным элементом. Выполнен из блок-сополимера на основе высокомолекулярного полиэтилена, обладающего высокими физико-механическими свойствами. Распорный элемент 1МТ изготовлен из углеродистой стали со стойким антикоррозионным покрытием и защищен термоизоляционной головкой из ударопрочного полиамида. Имеет резьбовую часть для увеличения вырывных характеристик.

Дюбель Стена 1МТ предназначен для крепления теплоизоляционных плит толщиной от 50 до 265 мм в системе наружного утепления РОКФАСАД. Температурный диапазон эксплуатации – от -50 до +80 °С. Возможность использовать дюбели в среднеагрессивных средах благодаря герметичному соединению тарельчатого дюбеля с распорным элементом, препятствующему проникновению влаги.



## Особенности продукта

- Низкая теплопроводность (теплопотери через дюбель – 0,002 Вт/К).
- Головка из полиамида высотой 15 мм.
- Лучшая адгезия со штукатурным слоем благодаря наличию полостей с обратной стороны тарельчатого держателя.
- Нагрузка на отрыв тарельчатого анкера до 3 кН благодаря конструктивным особенностям рондоли.
- Усилие вырыва анкера из несущего основания достигает 2,6 кН за счет специальной распорной зоны.
- Поставка креплений в собранном виде.

Внутренний артикул	Длина анкера, мм	Диаметр отверстия, мм	Минимальная глубина анкеровки, мм*	Максимальная толщина теплоизоляции, мм**	Диаметр тарельчатого элемента, мм
234410	100	8	30-50	65-50	60
115543	120	8	30-50	85-70	60
234418	140	8	30-50	105-90	60
114790	160	8	30-50	125-110	60
207915	180	8	30-50	145-130	60
115548	200	8	30-50	165-150	60
233578	220	8	30-50	185-170	60
00005106	240	8	30-50	205-190	60
234422	260	8	30-50	225-210	60
234427	300	8	30-50	265-250	60

\* Зона анкеровки для плотных материалов – 30 мм, для пенобетона – 50 мм.

\*\* При монтаже фасадной теплоизоляционной системы с тонким штукатурным слоем необходимо к толщине утеплителя прибавлять толщину клеевого состава (мин. 10 мм) и величину искривления стены здания. В случае реставрации фасадов зданий старого фонда следует учитывать степень разрушения и толщину старого штукатурного слоя.

# Стена 1MS

## Описание и применение

Тарельчатый дюбель Стена 1MS изготовлен из блок-сополимера на основе высокомолекулярного полиэтилена, обладающего высокими физико-механическими свойствами. Распорный элемент 1MS изготовлен из углеродистой стали со стойким антикоррозионным покрытием.

Предназначен для крепления теплоизоляционных строительных материалов и изделий толщиной от 50 до 265 мм к наружным и внутренним ограждающим конструкциям зданий и сооружений различного назначения.

## Особенности продукта

- Низкая теплопроводность (теплопотери через дюбель – 0,002 Вт/К).
- Лучшая адгезия со штукатурным слоем благодаря наличию полостей с обратной стороны тарельчатого держателя.
- Поставка креплений в собранном виде.
- Нагрузки на отрыв до 3 кН благодаря конструктивным особенностям рондоли.
- Усилие вырыва анкера из несущего основания достигает 3,2 кН за счет специальной распорной зоны.



Внутренний артикул	Длина анкера, мм	Диаметр отв., мм	Минимальная глубина анкеровки, мм*	Максимальная толщина теплоизоляции, мм**	Диаметр тарельчатого элемента, мм
155366	100	8	30-50	50-65	60
155368	120	8	30-50	70-85	60
155369	140	8	30-50	90-105	60
155370	160	8	30-50	110-125	60
114791	180	8	30-50	130-145	60
155371	200	8	30-50	150-165	60
229006	220	8	30-50	170-185	60
233577	240	8	30-50	190-205	60
155373	260	8	30-50	210-225	60

\* Зона анкеровки для плотных материалов – 30 мм, для пенобетона – 50 мм.

\*\* При монтаже фасадной теплоизоляционной системы с тонким штукатурным слоем необходимо к толщине утеплителя прибавлять толщину клеевого состава (мин. 10 мм) и величину искривления стены здания. В случае реставрации фасадов зданий старого фонда следует учитывать степень разрушения и толщину старого штукатурного слоя.

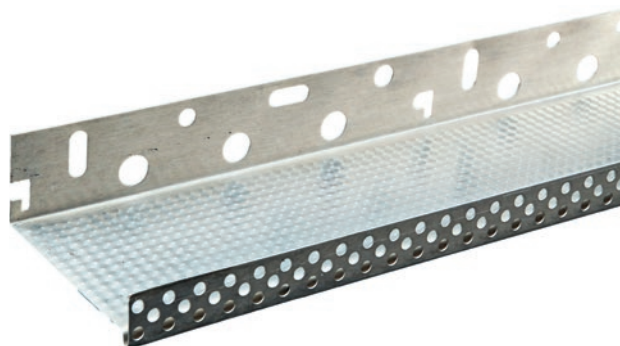
# Профиль цокольный

### Описание и применение

Профиль алюминиевый с капельником для крепления первого ряда теплоизоляции.

Используется как нивелирующий элемент при приклеивании плит утеплителя, а также для защиты нижней части плиты от внешних воздействий.

Толщина, мм: 30-200.



Внутренний артикул	Номер
Профиль цокольный 50 мм алюминиевый	122183
Профиль цокольный 80 мм алюминиевый	254100
Профиль цокольный 100 мм алюминиевый	243973
Профиль цокольный 120 мм алюминиевый	171438
Профиль цокольный 140 мм алюминиевый	171441
Профиль цокольный 150 мм алюминиевый	40345
Профиль цокольный 160 мм алюминиевый	171450
Профиль цокольный 180 мм алюминиевый	40347
Профиль цокольный 200 мм алюминиевый	96431

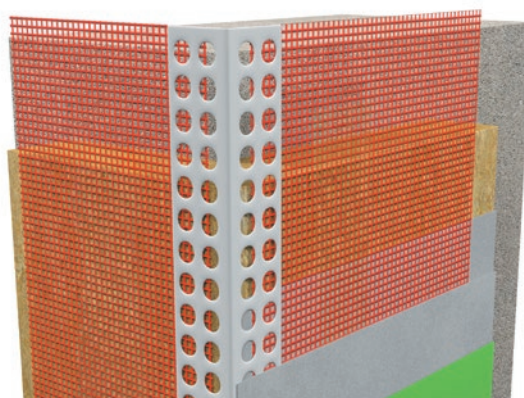
# Профиль угловой армирующий

### Описание и применение

Профиль ПВХ с армирующей сеткой для внешних углов здания.

Предназначен для предохранения углов и кромок от механического повреждения.

Внутренний артикул	Номер
Профиль угловой армирующий	40326



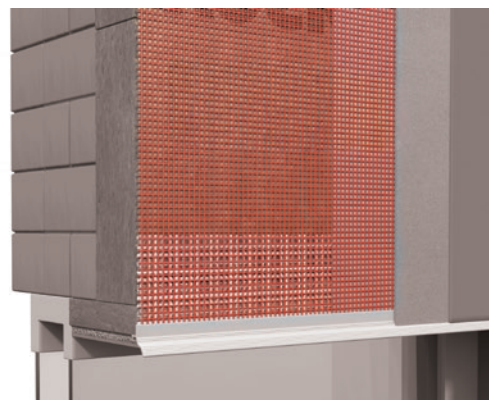


# Профиль-капельник

## Описание и применение

Профиль ПВХ с армирующей сеткой. Используется для горизонтальных внешних углов здания во избежание затекания воды.

Внутренний артикул	Номер
Профиль-капельник	190097

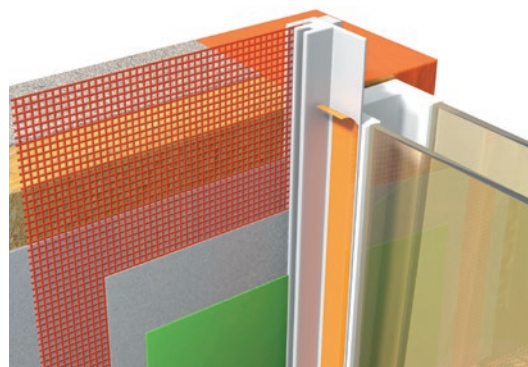


# Профиль примыкающий самоклеящийся (с сеткой)

## Описание и применение

Профиль ПВХ (9 мм) с армирующей сеткой. Используется для отделки внутренних и внешних откосов окон и дверей и служит для создания точного и качественного примыкания штукатурного слоя к ним, для исключения возникновения трещин между рамой и штукатурным слоем в зонах примыкания.

Внутренний артикул	Номер
Профиль примыкающий самоклеящийся (с сеткой)	40324

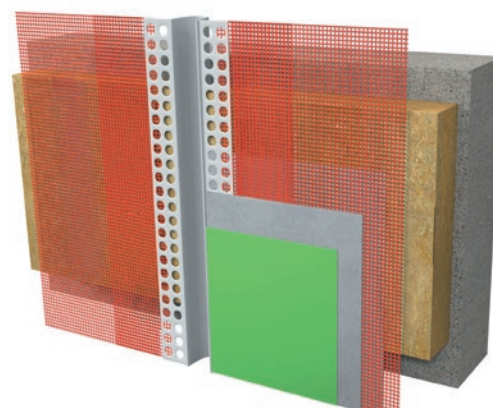


# Профиль деформационный плоскостной

## Описание и применение

Профиль, состоящий из уголков ПВХ со стеклотканевой армирующей сеткой, которые соединены эластичной гидроизоляционной мембраной. Предназначен для заполнения деформационных швов, расположенных в одной плоскости, снижает риск образования трещин, возникающих при температурном расширении строительных материалов.

Внутренний артикул	Номер
Профиль деформационный плоскостной	176478



# Сертификация



Сертификат соответствия:  
система сертификации  
в строительстве «Росстройсертификация».



Гигиеническое заключение:  
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии  
в городе Москве».



Сертификат пожарной безопасности:  
ОС «Пожтест» ФГБУ ВНИИПО МЧС России.



Система менеджмента компании сертифицирована на соответствие международным стандартам ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001.



Система добровольной сертификации EcoMaterial – материалы рекомендованы для использования во внутренней отделке объектов, в том числе детских и медицинских учреждений.



Продукты, маркированные знаком качества ассоциации «РОСИЗОЛ», соответствуют всем обязательным нормам и стандартам, предъявляемым к теплоизоляционным материалам, и отвечают строгим требованиям к энергоэффективности, долговечности, экологичности и пожаробезопасности.

# Обучение



## ОБУЧЕНИЕ НА ОНЛАЙН-ПЛАТФОРМЕ «УНИВЕРСИТЕТ РОКВУЛ»

Курсы и вебинары для всех желающих: от профессиональных строителей до домовладельцев. Бесплатное обучение, простая регистрация, доступ на платформу в любое время из любой локации.



## ОБУЧЕНИЕ В ТРЕНИНГ-ЦЕНТРЕ КОМПАНИИ РОКВУЛ

Широкий спектр теоретических и практических курсов рассчитан как на профессиональную аудиторию, так и на частных лиц. Обучение бесплатно. Узнать расписание занятий, записаться на мероприятия можно на сайте [rw1.ru](http://rw1.ru) в разделе «Тренинги» или по телефону: +7 910 450 43 37.

Адрес учебного центра: ул. Автозаводская, д. 48а, г. Балашиха, мкр-н Железнодорожный, МО, 143985. GPS-координаты для проезда на автомобиле: 38.010393. 55.731304.

# Центр проектирования\*

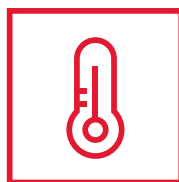
## РАСЧЕТ И АДАПТАЦИЯ ПРОЕКТОВ ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ ОПТИМАЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ЗДАНИЯ



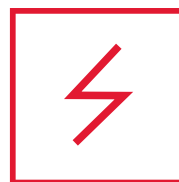
ПОЖАРНАЯ  
БЕЗОПАСНОСТЬ



ЗВУКО-  
ИЗОЛЯЦИЯ



ТЕПЛО-  
ЗАЩИТА



ЭНЕРГО-  
ПОТРЕБЛЕНИЕ

[support@rwl.ru](mailto:support@rwl.ru)

У ВАС ЕСТЬ ВРЕМЯ ДЛЯ ИНТЕРЕСНЫХ ДЕЛ!

## Онлайн-калькуляция



### КАЛЬКУЛЯТОР РОКФАСАД ПОМОЖЕТ ВАМ:



- гибко подбирать тип крепежа в зависимости от основания;
- узнать рекомендуемые расходы в зависимости от выбранных материалов;
- выполнить расчет сразу на несколько типов фасада с разным составом;
- производить расчеты на разных типах устройств (стационарных ПК, ноутбуках, планшетах и мобильных устройствах) благодаря адаптивному дизайну.

**Для заметок**

**Для заметок**



# 8 800 200 22 77

Профессиональные консультации  
(бесплатный звонок на территории РФ)



Библиотека

## Региональные представительства ООО «РОКВУЛ» в России

ДМИТРИЙ ЛИСЕВЦОВ	Москва, Московская область	+7 906 091 69 60 dmitry.lisevtsov@rwl.ru
АЛЕКСАНДР СВИРКО	Ленинградская область, Северо-Западный федеральный округ	+7 921 951 49 94 alexander.svirko@rwl.ru
АЛЕКСЕЙ КУРЕНКОВ	Республика Татарстан, Нижегородская область	+7 953 415 41 77 aleksey.kurenkov@rwl.ru
МИХАИЛ РЫЖАКОВ	Нижегородская область, Чувашская Республика – Чувашия, Республика Мордовия	+7 953 415 41 36 mikhail.ryzhakov@rwl.ru
АРТУР ТИМЕРБАЕВ	Уфа, Республика Башкортостан	+7 909 349 20 02 artur.timerbaev@rwl.ru
СЕРГЕЙ ШАМИН	Екатеринбург, Свердловская область, Пермь, Пермский край	+7 922 109 41 07 sergey.shamin@rwl.ru
СЕРГЕЙ ЛЕВОЦКИЙ	Екатеринбург, Свердловская область, Челябинская область, Курганская область	+7 922 109 52 05 sergey.levotskiy@rwl.ru
ДМИТРИЙ ПАНАСЕНКО	Чукотский АО, Еврейская АО, Томская область, Сахалинская область, Омская область, Новосибирская область, Магаданская область, Кемеровская область – Кузбасс, Амурская область, Хабаровский край, Приморский край, Красноярский край, Камчатский край, Забайкальский край, Алтайский край, Республика Саха (Якутия), Республика Бурятия, Республика Алтай, Республика Хакасия, Республика Тыва, Иркутская область	+7 913 007 38 02 dmitry.panasenko@rwl.ru
КОНСТАНТИН ПАКШИН	Уральский федеральный округ, Республика Башкортостан, Пермский край	+7 909 737 59 93 konstantin.pakshin@rwl.ru
ПАВЕЛ ДЕМИН	Тюменская область, Ханты-Мансийский АО, Ямало-Ненецкий АО	+7 904 497 54 47 pavel.demin@rwl.ru
ПАВЕЛ ПЕТРАС	Краснодарский край, Крым	+7 989 270 79 79 pavel.petras@rwl.ru
ЕВГЕНИЙ ШОСТАК	Москва, Московская область	+7 918 554 36 75 evgeniy.shostak@rwl.ru
ЕВГЕНИЙ ЧЕРЕНКОВ	Брянская область, Курская область, Орловская область, Белгородская область, Липецкая область, Тамбовская область, Воронежская область	+7 919 180 88 90 evgeny.cherenkov@rwl.ru
КУАНДЫК НУРПЕИСОВ	Нур-Султан, Акмолинская, Актюбинская, Восточно-Казахстанская, Западно-Казахстанская, Карагандинская, Костанайская, Павлодарская, Северо-Казахстанская области	+7 705 292 33 57 kuandyk.nurpeisov@rwl.ru
СВЕТЛАНА ЗИНЧЕНКО	Алматы, Алма-Атинская, Южно-Казахстанская, Кызылординская, Жамбылская, Атырауская, Мангистауская области	+7 777 814 21 77 svetlana.zinchenko@rwl.ru

### ООО «РОКВУЛ»

Павелецкая площадь, д. 2, стр. 2,  
Москва, 115054.

Тел.: +7 495 777 79 79.

Обучение по продукции: +7 495 777 79 79.

Центр проектирования: support@rwl.ru

Сайт: www.rwl.ru

07.2024



Видеотека – на канале  
ООО «РОКВУЛ».