

Каталог компонентов ROCKFACADE



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



Подразделение ROCKWOOL Russia Group входит в группу компаний ROCKWOOL – мирового лидера в производстве решений из каменной ваты.

Продукция применяется для утепления, звукоизоляции и огнезащиты и предназначена для всех видов зданий и сооружений, а также для судостроения и промышленного оборудования.

Компания ROCKWOOL оказывает консультационные услуги в области повышения энергоэффективности зданий, поставляет системные решения для утепления фасадов, кровель и огнезащиты, декоративные панели для фасадов, акустические подвесные потолки, звукоизолирующие барьеры для защиты от дорожного шума и антивибрационные панели для железных дорог, искусственную почву для выращивания овощей и цветов.



28

Крепеж теплоизоляции

31

Дополнительные элементы

33

Сервисы ROCKWOOL

Основание компании**1909**
ДанияСоздание фасадной системы
ROCKFACADE**2004**
РоссияПолучение патента на технологию
плит двойной плотности**2007**
РоссияЧетвертый завод
в России**2012**
ОЭЗ «Алабуга»,
Республика ТатарстанТехнология производства
Power+**2017**
РоссияПервый завод по производству
теплоизоляции**1937**
г. Хедехусене,
ДанияДебют
GRODAN**2005**
РоссияСтарт продаж огнезащитной
системы ROCKFIRE**2007**
РоссияПервая производственная линия
ROCKFON в России**2012**
г. Выборг,
Ленинградская обл.Открытие линии GRODAN
в Елабуге**2018**
ОЭЗ «Алабуга»,
Республика ТатарстанПродукция поставлялась в СССР
для нужд судостроительства**1970**
СССРВыход системы теплоизоляции
плоских кровель ROCKROOF**2005**
РоссияОткрытие третьего завода
в России**2010**
г. Троицк,
Челябинская обл.Запуск линейки
ProRox в России**2013**
РоссияТехнология производства
АКУСТИК Power+**2019**
Россия**Компания ROCKWOOL в мире**Облицовочные плиты для
декорирования вентилируемых фасадовАкустические подвесные
потолкиСубстрат для овощеводства
и цветоводства

7 ПРЕИМУЩЕСТВ КАМЕННОЙ ВАТЫ

Открытие первого завода в России



1999

г. Железнодорожный,
Московская обл.

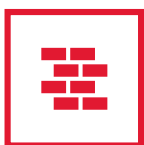
Открытие второго завода в России



2006

г. Выборг,
Ленинградская обл.

Презентация продуктовой линейки ROCKPANEL



2011

Россия

Обновление кровельной линейки



2015

Россия



51

производственная
площадка
в 39 странах мира



Более

11 700

специалистов



Негорючесть

Повышение пожарной безопасности зданий благодаря волокнам каменной ваты, которые выдерживают температуру свыше 1 000 °С



Звукоизоляция

Поглощение воздушного и структурного шумов, создание акустического комфорта



Устойчивость к воде

Каменная вата обладает водоотталкивающими свойствами и сохраняет эффективность



Эстетика

Решения из каменной ваты используются в том числе для облицовки фасадов и внутренней отделки



Теплоизоляция

Обеспечение комфорта и благоприятного микроклимата в помещениях и повышение энергоэффективности здания



Долговечность

Сохранение эксплуатационных характеристик в течение 50 лет, отсутствие усадки



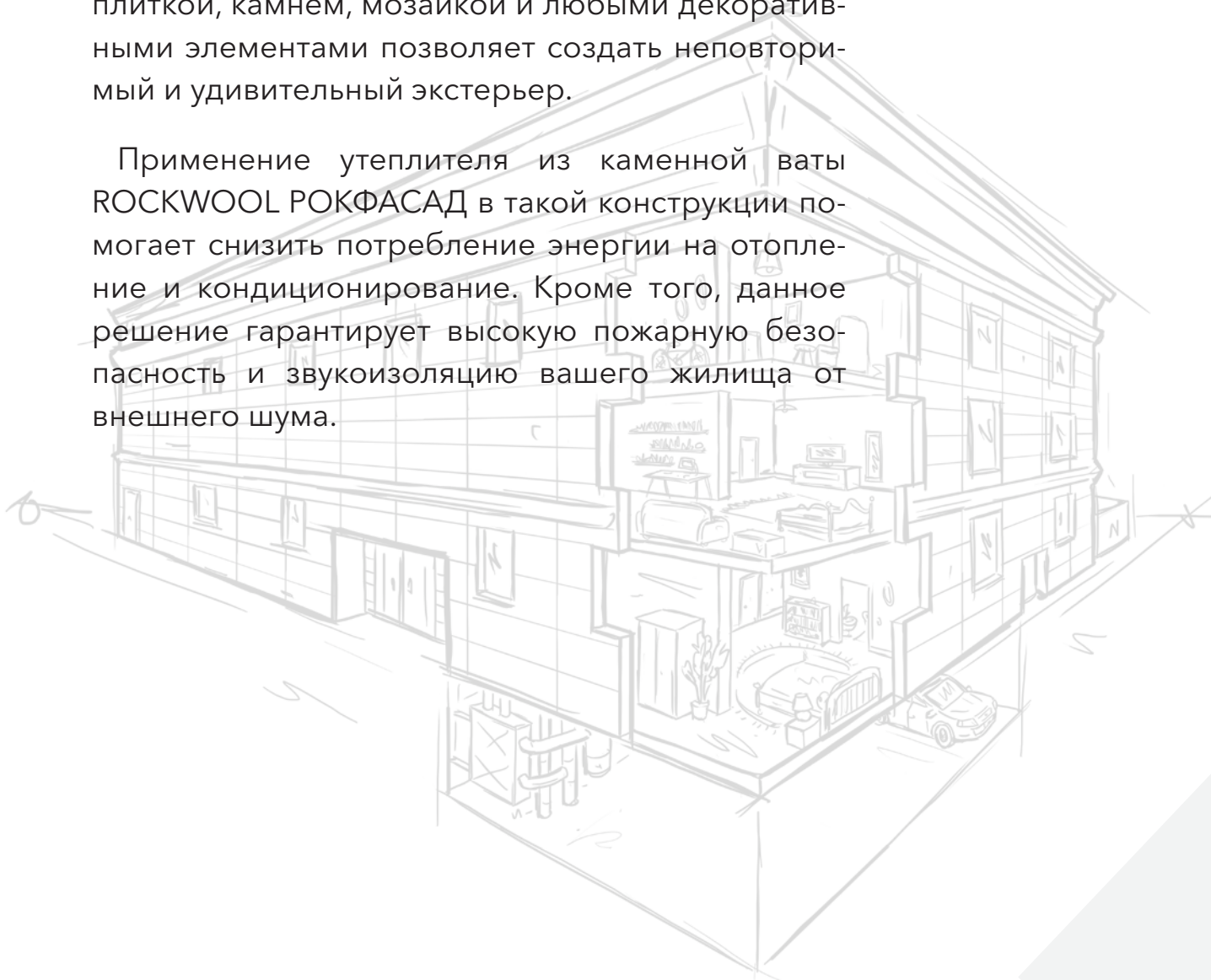
Вторичная переработка

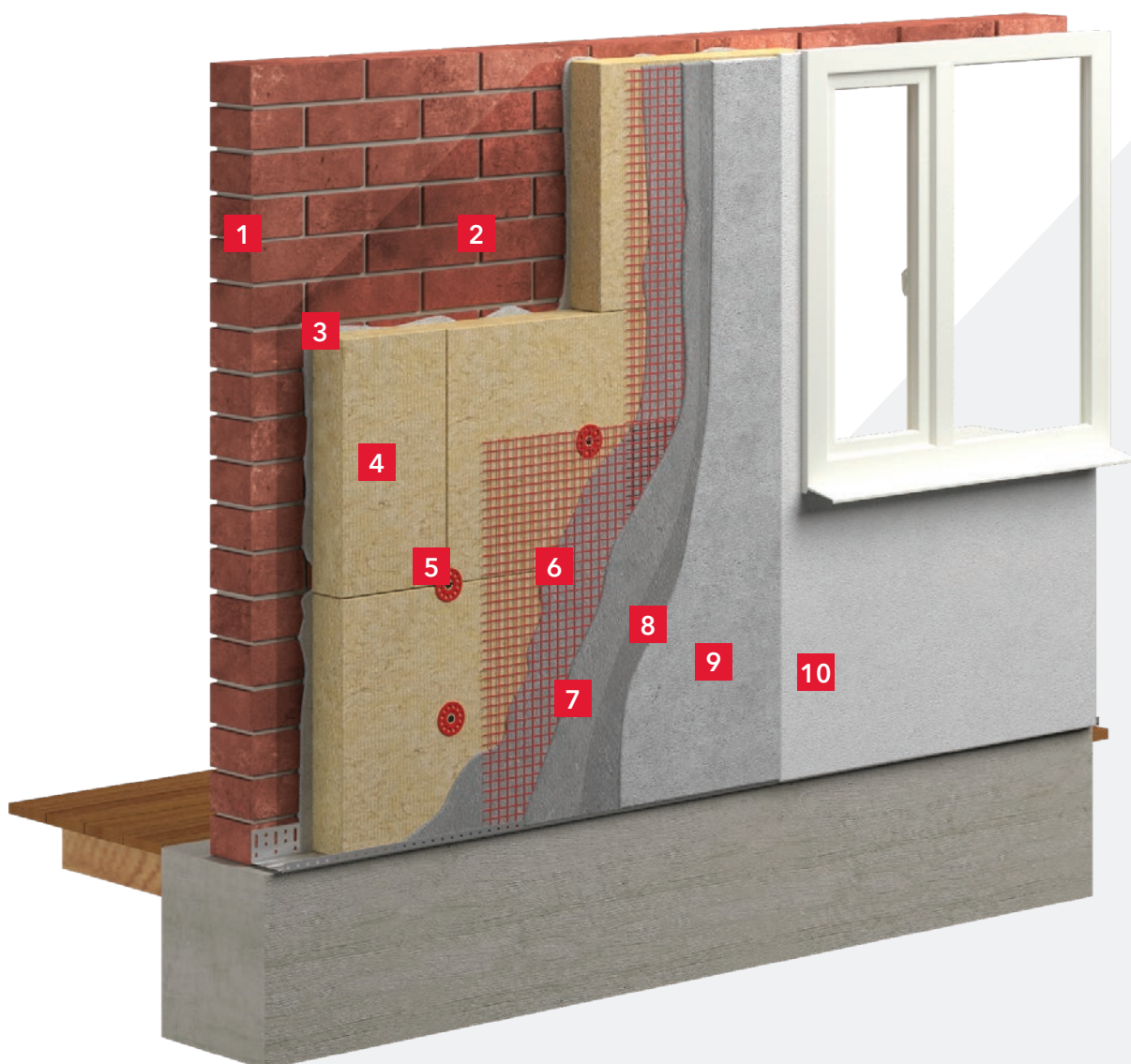
Материал допускает повторное использование и вторичную переработку

Конструкция штукатурного фасада

Фасадные работы – важнейшая составляющая реконструкции дома. Тонкослойный штукатурный фасад – современное решение с классическим внешним видом: широкий ассортимент штукатурок и возможность совмещать их с клинкерной плиткой, камнем, мозаикой и любыми декоративными элементами позволяет создать неповторимый и удивительный экстерьер.

Применение утеплителя из каменной ваты ROCKWOOL РОКФАСАД 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. Стена.
2. Грунтовка ROCKforce для закрепления оснований (применяется при необходимости).
3. Клеевой состав ROCKglue / ROCKglue Optima для приклеивания теплоизоляционных плит ROCKWOOL.
4. Теплоизоляционные плиты ROCKWOOL серии ФАСАД.
5. Базовоклеевой состав ROCKmortar / ROCKmortar Optima для создания базового штукатурного слоя.
6. Стеклотканевая сетка ROCKfiber-B для армирования базового штукатурного слоя.
7. Тарельчатые дюбели для механического крепления теплоизоляционных плит.
8. Грунтовка ROCKprimer для создания адгезионного слоя перед нанесением декоративного штукатурного слоя.
9. Минеральная штукатурка ROCKdecor / ROCKdecor Optima или силиконовая штукатурка ROCKdecorsil, окрашенная в массу, для создания декоративного штукатурного слоя.
10. Силиконовая краска ROCKsil (применяется при использовании штукатурки ROCKdecor).

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

- Сниженный вес в сравнении с моноплотными плитами ФАСАД БАТТС ОПТИМА.
- Повышенная адгезия к базовому штукатурному слою.
- 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		
λ_D	0,037	
λ_A	0,039	
λ_B	0,040	
Прочность на отрыв слоев, кПа, не менее	18	
Паропроницаемость, мг/м·ч·Па	0,3	
Водопоглощение при кратковременном частичном погружении, кг/м ² , не более	1	
Плотность, кг/м ³ , ±10 %	Верхний слой – 170 Нижний слой – 86	
Длина, мм	1 000	1 200
Ширина, мм	600	
Толщина, мм	80-250	

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.



Наименование	Значение	
Группа горючести	НГ	
Теплопроводность, Вт/м·К		
λ_D	0,039	
λ_A	0,040	
λ_B	0,042	
Прочность на сжатие при 10 % деформации, кПа, не менее	45	
Прочность на отрыв слоев, кПа, не менее	20	
Паропроницаемость, мг/м·ч·Па	0,3	
Водопоглощение при кратковременном частичном погружении, кг/м ² , не более	1	
Плотность, кг/м ³ , ±10 %	130	
Длина, мм	1 000	1 200
Ширина, мм	600	
Толщина, мм	50-250	

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	
λ_D	0,038
λ_A	0,040
λ_B	0,041
Прочность на сжатие при 10 % деформации, кПа, не менее	40
Прочность на отрыв слоев, кПа, не менее	15
Паропроницаемость, мг/м·ч·Па	0,3
Водопоглощение при кратковременном частичном погружении, кг/м ² , не более	1
Плотность, кг/м ³ , ±10 %	110 120 при толщине 50, 60, 70 мм
Длина, мм	1 000 1 200
Ширина, мм	600
Толщина, мм	50–250

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).

Плиты из каменной ваты ФАСАД БАТТС БАЛКОН используются в качестве теплоизоляции фасадов с тонким штукатурным слоем на малоэтажных зданиях (до четырех этажей), 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	КМ0 (негорючие)
Теплопроводность, Вт/м·К	
λ_D	0,038
λ_A	0,040
λ_B	0,042
Прочность на сжатие при 10 % деформации, кПа, не менее	30
Прочность на отрыв слоев, кПа, не менее	10
Паропроницаемость, мг/м·ч·Па	0.3
Водопоглощение при кратковременном частичном погружении, кг/м ² , не более	1.0
Плотность, кг/м ³ , ±10 %	110 для толщины 50–90 мм; 95 при толщине от 100 мм
Длина, мм	1 000
Ширина, мм	600
Толщина, мм	50–200

ROCKglue

Описание и применение

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

Применяется в системе фасадного утепления ROCKFACADE для устройства клеевого слоя. Предназначен для приклеивания теплоизоляционных плит из каменной ваты ROCKWOOL 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	ROCKglue
Внутренний артикул	75586
Состав	Портландцемент, минеральные заполнители, модифицирующие добавки
Цвет	Серый
Насыпная плотность, г/см ³	1,2-1,8
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	120
Время высыхания*, сутки	Не менее 3
Адгезия**, МПа, не менее	
К бетонному основанию	0,65
К минераловатным плитам	0,10
Прочность на сжатие, МПа, не менее	6,5 (B5 (M75))
Прочность на растяжение при изгибе, МПа, не менее	Не менее 3,0 (Btb 2,4)
Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па), не менее	0,035
Морозостойкость, циклы, не менее	50
Температура эксплуатации, °С	От -50 до +70
Ориентировочный расход, кг/м ²	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.

ROCKglue Optima

Описание и применение

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

Применяется в системе фасадного утепления ROCKFACADE для устройства клеевого слоя. Предназначен для приклеивания теплоизоляционных плит из каменной ваты ROCKWOOL 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	ROCKglue Optima
Внутренний артикул	226584
Состав	Портландцемент, минеральные заполнители, модифицирующие добавки
Цвет	Серый
Насыпная плотность, г/см ³	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 ²	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)

ROCKglue Winter

Описание и применение

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

Применяется в системе фасадного утепления ROCKFACADE для устройства клеевого слоя в условиях пониженных температур. Предназначен для приклеивания теплоизоляционных плит из каменной ваты ROCKWOOL 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	ROCKglue Winter
Внутренний артикул	
Состав	Портландцемент, минеральные заполнители, модифицирующие добавки
Цвет	Серый
Насыпная плотность, г/см ³	1,45
Требуемое количество воды для затворения, л	4,25-5,75 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
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 ²	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)

ROCKmortar

Описание и применение

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

Применяется в системе фасадного утепления ROCKFACADE для устройства клеевого и базового штукатурного слоев. Предназначен для приклеивания теплоизоляционных плит из каменной ваты ROCKWOOL 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.
- Содержит армирующие волокна.
- Высокие адгезионные свойства.
- Высокая прочность.
- Удобство нанесения.



Наименование	ROCKmortar
Внутренний артикул	40121
Состав	Портландцемент, минеральные заполнители, модифицирующие добавки
Насыпная плотность, кг/дм ³	Около 1,6
Требуемое количество воды для затворения, л	6,5 на 25 кг смеси
Время потребления, минуты	120
Температура применения, °С	От +5 до +25
Время высыхания при температуре 20 °С и относительной влажности воздуха 60 %	На 1 мм раствора не менее суток
Адгезия к бетону, МПа	Более 0,6
Капиллярное впитывание воды, кг/(м ² /ч)	≤0,31
Относительное диффузионное сопротивление, м	≤0,3
Адгезия к минераловатной плите, МПа, не менее	0,05 (разрыв по минераловатной плите)
Морозостойкость, циклы, не менее	75
Температура эксплуатации, °С	От -50 до +70
Ориентировочный расход, кг/м ²	
При приклеивании плит	6,0
При армировании	5,0
Инструмент	Шпатель нержавеющий с гладкой и зубчатой сторонами, правило, низкооборотная дрель с насадкой-миксером
Упаковка, кг	25 (крафт-пакеты)

ROCKmortar Optima

Описание и применение

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

Применяется в системе фасадного утепления ROCKFACADE для устройства клеевого и базового штукатурного слоев. Предназначен для приклеивания теплоизоляционных плит из каменной ваты ROCKWOOL 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.
- Содержит армирующие волокна.
- Высокие адгезионные свойства.
- Высокая прочность.
- Удобство нанесения.



Наименование	ROCKmortar Optima
Внутренний артикул	226585
Состав	Портландцемент, минеральные наполнители, модифицирующие добавки
Насыпная плотность, кг/дм ³	Около 1,6
Требуемое количество воды для затворения, л	6,5 на 25 кг смеси
Время потребления, минуты	120
Температура применения, °С	От +5 до +25
Время высыхания при температуре 20 °С и относительной влажности воздуха 60 %	На 1 мм раствора не менее суток
Адгезия к бетону, МПа	Более 0,6
Капиллярное впитывание воды, кг/(м ² /ч)	≤0,31
Относительное диффузионное сопротивление, м	≤0,3
Адгезия к минераловатной плите, МПа, не менее	0,05 (разрыв по минераловатной плите)
Морозостойкость, циклы, не менее	75
Температура эксплуатации, °С	От -50 до +70
Ориентировочный расход, кг/м ²	
При приклеивании плит	6,0
При армировании	5,0
Инструмент	Шпатель нержавеющий с гладкой и зубчатой сторонами, правило, низкооборотная дрель с насадкой-миксером
Упаковка, кг	25 (крафт-пакеты)

ROCKmortar Winter

Описание и применение

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

Применяется в системе фасадного утепления ROCKFACADE для устройства клеевого и базового штукатурного слоев в условиях пониженных температур. Предназначен для приклеивания теплоизоляционных плит из каменной ваты ROCKWOOL 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.
- Содержит армирующие волокна.
- Высокие адгезионные свойства.
- Высокая прочность.
- Удобство нанесения.

Наименование	ROCKmortar Winter
Внутренний артикул	127126
Состав	Портландцемент, минеральные заполнители, модифицирующие добавки
Насыпная плотность, кг/дм ³	Около 1,6
Требуемое количество воды для затворения, л	6,5 на 25 кг смеси
Время потребления, минуты	120
Температура применения, °С	От -5 до +5 (температура основания не ниже 0 °С)
Время высыхания при температуре 20 °С и относительной влажности воздуха 60 %	На 1 мм раствора не менее суток
Адгезия к бетону, МПа	Более 0,6
Капиллярное впитывание воды, кг/(м ² /ч)	≤0,31
Относительное диффузионное сопротивление, м	≤0,3
Адгезия к минераловатной плите, МПа, не менее	0,05 (разрыв по минераловатной плите)
Морозостойкость, циклы, не менее	75
Температура эксплуатации, °С	От -50 до +70
Ориентировочный расход, кг/м ²	
При приклеивании плит	6,0
При армировании	5,0
Инструмент	Шпатель нержавеющей с гладкой и зубчатой сторонами, правило, низкооборотная дрель с насадкой-миксером
Упаковка, кг	25 (крафт-пакеты)

ROCKforce

Описание и применение

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

Грунтовка ROCKforce применяется в системе фасадного утепления ROCKFACADE. Предназначена для закрепления верхнего слоя критичных оснований перед приклеиванием теплоизоляционных плит ROCKWOOL. Грунтовка ROCKforce закрепляет обрабатываемые основания и уменьшает их водопоглощение, ограничивая отток влаги из растворной смеси ROCKglue, 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	ROCKforce
Внутренний артикул	40112
Состав	Водная дисперсия полимеров
Цвет	Опалесцентный белый
Плотность, кг/дм ³	Около 1,00
Температура применения, °С	От +5 до +30
Время высыхания, часы	3-4 (в зависимости от условий высыхания)
Расход, л/м ²	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)

ROCKprimer

Описание и применение

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

ROCKprimer применяется в системе фасадного утепления ROCKFACADE. 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	ROCKprimer
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 ²	0,2-0,25 (в зависимости от впитывающей способности основания)
Инструменты	Кисть малярная типа «макловица», валик с грубой «шубкой»
Упаковка, кг	18 (пластиковое ведро)

ROCKfiber-B

Описание и применение

ROCKfiber-B – 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 ROCKFACADE с тонким штукатурным слоем.

Стеклосетка ROCKfiber-B предназначена для армирования базового штукатурного слоя в системе наружного утепления ROCKFACADE 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	ROCKfiber-B
Внутренний артикул	231635
Размер ячейки, мм	4 x 4,2
Расход, м ²	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) ₂ в 4 л дистиллированной воды, Н / 5 см, не менее	
По основе	1 000
По утку	1 000

ROCKdecor D

Описание и применение

ROCKdecor D – декоративная минеральная штукатурка, применяемая в системе фасадного утепления ROCKFACADE для устройства декоративно-защитного штукатурного слоя. Заключительная отделка и окрашивание ROCKdecor D осуществляются с помощью краски ROCKsil.

ROCKdecor D 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	ROCKdecor D
Внутренний артикул ROCKdecor D 2,0 ROCKdecor D 3,0	114946 114948
Состав	Белый портландцемент, минеральные заполнители, модифицирующие добавки
Плотность сухой смеси, кг/дм ³	Около 1,4
Количество воды затворения, л	5,25 на 25 кг сухой смеси
Время потребления, минуты	Около 120
Температура применения, °С	От +5 до +25
Адгезия к бетону и кирпичу, МПа, не менее	0,5
Ударопрочность, Дж	1
Морозостойкость, циклы, не менее	75
Расход ROCKdecor D, кг/м ² Зерно – 2 мм Зерно – 3 мм	2,8 4,1 (в зависимости от неровности основания)
Инструмент	Шпатель нержавеющий, терка пластиковая, низкооборотная дрель с насадкой-миксером
Упаковка, кг	25 (крафт-пакеты)

ROCKdecor S

Описание и применение

ROCKdecor S – декоративная минеральная штукатурка, применяемая в системе фасадного утепления ROCKFACADE для устройства декоративно-защитного штукатурного слоя. Заключительная отделка и окрашивание ROCKdecor S осуществляются с помощью краски ROCKsil.

ROCKdecor S 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	ROCKdecor S
Внутренний артикул ROCKdecor S 1,5 ROCKdecor S 2,0	114469 114950
Состав	Белый портландцемент, минеральные заполнители, модифицирующие добавки
Плотность сухой смеси, кг/дм ³	Около 1,18
Количество воды затворения, л	5,25 на 25 кг сухой смеси
Время потребления, минуты	120
Температура применения, °С	От +5 до +30
Адгезия к бетону и кирпичу, МПа	0,83
Ударопрочность, Дж	1
Морозостойкость, циклы	75
Расход ROCKdecor S, кг/м ² Зерно – 1,5 мм Зерно – 2 мм Зерно – 3 мм	2,5 2,9 4,3
Инструмент	Шпатель нержавеющей, терка пластиковая или полиуретановая, низкооборотная дрель с насадкой-миксером
Упаковка	25 (крафт-пакеты)

ROCKdecor D Optima

Описание и применение

ROCKdecor D Optima – декоративные минеральные штукатурки, применяемые в системе фасадного утепления ROCKFACADE для устройства декоративно-защитного штукатурного слоя. Заключительная отделка и окрашивание ROCKdecor осуществляются с помощью краски ROCKsil.

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	ROCKdecor D Optima
Внутренний артикул	
ROCKdecor D Optima 2,0	266526
ROCKdecor D Optima 3,0	266528
Состав	Белый портландцемент, минеральные заполнители, модифицирующие добавки
Цвет	Белый
Насыпная плотность, г/см ³	1,2-1,8
Требуемое количество воды для затворения, литры (на 25 кг сухой смеси)	6,5-6,75
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	<0,35
Прочность на сжатие, МПа	<4,5 (B5 (M75))
Прочность на растяжение при изгибе, МПа	<2,0 (Btb 2,4)
Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па)	<0,035
Морозостойкость, циклы	<50
Расход, кг/м ²	
Зерно – 1,5 мм	–
Зерно – 2 мм	2,4
Зерно – 3 мм	4,0
Инструмент	Шпатель нержавеющей, терка пластиковая, низкооборотная дрель с насадкой-миксером
Упаковка, кг	25 (крафт-пакеты)

ROCKdecor S Optima

Описание и применение

ROCKdecor S Optima – декоративные минеральные штукатурки, применяемые в системе фасадного утепления ROCKFACADE для устройства декоративно-защитного штукатурного слоя. Заключительная отделка и окрашивание ROCKdecor осуществляются с помощью краски ROCKsil.

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	ROCKdecor S Optima
Внутренний артикул	
ROCKdecor S Optima 1,5	266523
ROCKdecor S Optima 2,0	243194
Состав	Белый портландцемент, минеральные заполнители, модифицирующие добавки
Цвет	Белый
Насыпная плотность, г/см ³	1,2-1,8
Требуемое количество воды для затворения, литры (на 25 кг сухой смеси)	3,75-4,25
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	<0,35
Прочность на сжатие, МПа	<4,5 (B5 (M75))
Прочность на растяжение при изгибе, МПа	<2,0 (Btb 2,4)
Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па)	<0,035
Морозостойкость, циклы	<50
Расход, кг/м ²	
Зерно – 1,5 мм	2,1
Зерно – 2 мм	2,6
Зерно – 3 мм	–
Инструмент	Шпатель нержавеющий, терка пластиковая, низкооборотная дрель с насадкой-миксером
Упаковка, кг	25 (крафт-пакеты)

ROCKsil

Описание и применение

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

Предназначена для заключительной отделки и окрашивания декоративных минеральных штукатурок ROCKdecor в системе фасадного утепления ROCKFACADE.



Особенности продукта

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

Наименование	ROCKsil
Внутренний артикул	
ROCKsil Белая	221877
ROCKsil Светлые оттенки	232206
ROCKsil Средние оттенки	232709
ROCKsil Насыщенные оттенки	232785
ROCKsil Интенсивные оттенки	298659
Состав	Водная акриловая дисперсия с добавками силиконовой эмульсии
Цвет	Белый, колеровка по каталогу RAL, NCS и другим
Плотность, кг/д ³	Около 1,55
Температура применения, °С	От +5 до +30
Время высыхания при температуре 20 °С и относительной влажности воздуха 60 %, часы	4–6 (в зависимости от условий высыхания)
Расход, л/м ²	Около 0,3 (в зависимости от впитывающей способности основания)
Вязкость	Тиксотропная
Инструменты	Кисть малярная, валик, краскопульт
Упаковка, л	9 (пластиковое ведро)

ROCKdecorsil D

Описание и применение

ROCKdecorsil D – 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 ROCKFACADE.

ROCKdecorsil D 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	ROCKdecorsil D
Внутренний артикул ROCKdecorsil D 1,5 Белая ROCKdecorsil D 2,0 Белая	60742 40176
Состав	Водная дисперсия акриловых полимеров и силиконовой смолы
Цвет	Белый, колеровка по каталогу RAL, NCS и другим
Плотность, кг/дм ³	Около 2,0
Температура применения, °С	От +5 до +30
Сопротивление паропроницанию, не более, м ² ·ч·Па/мг	Около 0,05
Адгезия к бетону и кирпичу, МПа, не менее	0,3
Ударопрочность	Удар молотком Barronnie массой 500 г не вызывает разрушения
Морозостойкость, циклы, не менее	75
Расход ROCKdecorsil D, кг/м ² Зерно – 1,5 мм Зерно – 2,0 мм	2,0–2,5 2,5–3,0 (в зависимости от неровности основания)
Инструмент	Шпатель нержавеющий, терка пластиковая, низкооборотная дрель с насадкой-миксером
Упаковка, кг	20 (ведро)

ROCKdecorsil S

Описание и применение

ROCKdecorsil S – 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 ROCKFACADE.

ROCKdecorsil S 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	ROCKdecorsil S
Внутренний артикул	
ROCKdecorsil S 1,5 Белая	40139
ROCKdecorsil S 2,0 Белая	40173
Состав	Водная дисперсия акриловых полимеров и силиконовой смолы
Цвет	Белый, колеровка по каталогу RAL, NCS и другим
Плотность, кг/дм ³	Около 2,0
Температура применения, °С	От +5 до +30
Сопротивление паропроницанию, не более, м ² ·ч·Па/мг	Около 0,05
Адгезия к бетону и кирпичу, МПа, не менее	0,75
Ударопрочность	Удар молотком Barronnie массой 500 г не вызывает разрушения
Морозостойкость, циклы, не менее	75
Расход ROCKdecorsil S, кг/м ²	
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)

Termoclip-Стена 1MT

Описание и применение

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

Дюбель Termoclip-Стена 1MT предназначен для крепления теплоизоляционных плит толщиной от 50 до 265 мм в системе наружного утепления ROCKFACADE. 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 (теплотери 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	50-35	65-50	60
115543	120	8	50-35	85-70	60
234418	140	8	50-35	105-90	60
114790	160	8	50-35	125-110	60
207915	180	8	50-35	145-130	60
115548	200	8	50-35	165-150	60
233578	220	8	50-35	185-170	60
206537	240	8	50-35	205-190	60
234422	260	8	50-35	225-210	60
234427	300	8	50-35	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.

Termoclip-Стена 1MS

Описание и применение

Тарельчатый дюбель Termoclip-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	Глубина анкеровки, мм	Толщина прикр. м-ла, мм	Диаметр тарельчатого элемента, мм
155366	100	8	35-50	50-65	60
155368	120	8	35-50	70-85	60
155369	140	8	35-50	90-105	60
155370	160	8	35-50	110-125	60
114791	180	8	35-50	130-145	60
155371	200	8	35-50	150-165	60
229006	220	8	35-50	170-185	60
233577	240	8	35-50	190-205	60
155373	260	8	35-50	210-225	60

Normoclip 2MN

Описание и применение

Тарельчатый дюбель Normoclip 2MN выполнен из блок-сополимера на основе высокомолекулярного полиэтилена, обладающего высокими физико-механическими свойствами. Распорный элемент 2MN 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	Толщина при-крепляемого материала, мм	Диаметр отв., мм	Глубина анкеровки, мм	Диаметр распорного элемента, мм	Диаметр тарельчатого элемента, мм
306950	140	90-105	8	35-50	4,2	60
278140	160	110-125	8	35-50	4,2	60
278142	180	130-145	8	35-50	4,2	60
278143	200	150-165	8	35-50	4,2	60
278145	220	170-185	8	35-50	4,2	60
278147	240	190-205	8	35-50	4,2	60

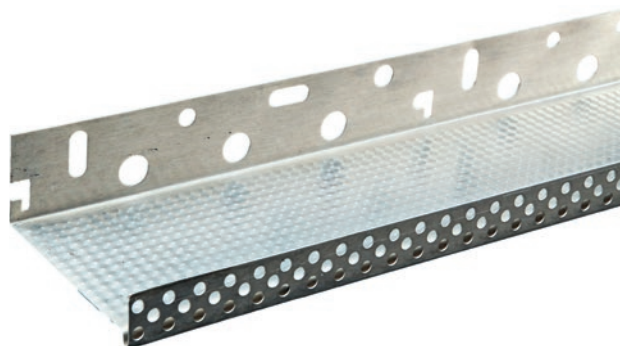
Профиль цокольный

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

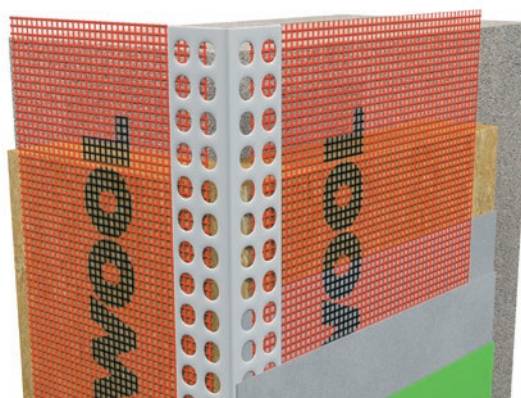
Профиль угловой армирующий

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

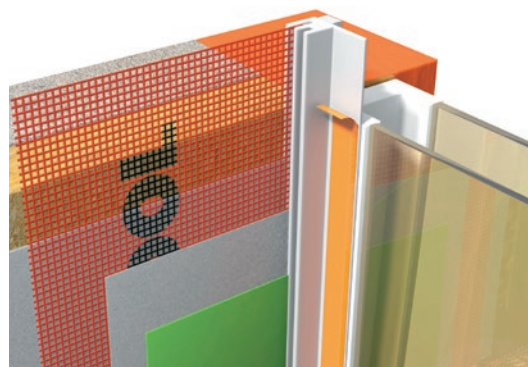


Профиль примыкающий самоклеящийся (с сеткой)

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

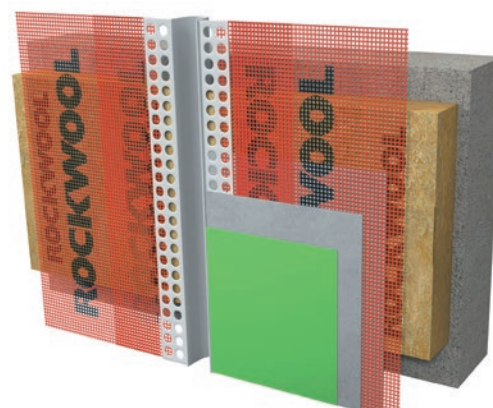


Профиль деформационный плоскостной

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».



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.



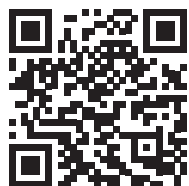
Продукты, маркированные знаком качества ассоциации «РОСИЗОЛ», соответствуют всем обязательным нормам и стандартам, предъявляемым к теплоизоляционным материалам, и отвечают строгим требованиям по энергоэффективности, долговечности, экологичности и пожаробезопасности.

Обучение



ВЕБИНАРЫ

Специалисты компании на постоянной основе проводят тематические онлайн-вебинары. Получайте более глубокие знания о строительных конструкциях, особенностях проектирования, монтажа и эксплуатации, применяемых для их изоляции продуктах и системах компании ROCKWOOL. Воспользуйтесь уникальной возможностью задать все интересующие вас вопросы и получить на них экспертные ответы в реальном времени.



ОБУЧЕНИЕ НА ОНЛАЙН-ПЛАТФОРМЕ «УНИВЕРСИТЕТ ROCKWOOL»

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 ROCKWOOL

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 rockwool.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*

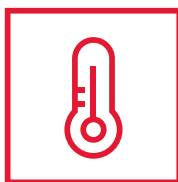
**РАСЧЕТ И АДАПТАЦИЯ ПРОЕКТОВ
ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ ОПТИМАЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ЗДАНИЯ.**



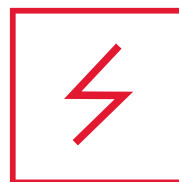
**ПОЖАРНАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ**



**ЗВУКО-
ИЗОЛЯЦИЯ**



**ТЕПЛО-
ЗАЩИТА**



**ЭНЕРГО-
ПОТРЕБЛЕНИЕ**

support.rockwool-rus@rockwool.com

У ВАС ЕСТЬ ВРЕМЯ ДЛЯ ИНТЕРЕСНЫХ ДЕЛ!

* С 19 мая 2015 года членство в Союзе СРО «Гильдия проектировщиков» – саморегулируемой организации строительного комплекса Московской области.

Онлайн-калькуляция

ROCKFACADE.ROCKWOOL.RU



**КАЛЬКУЛЯТОР ROCKFACADE
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



ДМИТРИЙ ЛИСЕВЦОВ	Москва, Московская область	+7 906 091 69 60 dmitry.lisevtsov@rockwool.com
РОМАН СМИРНОВ	Москва, Московская область, Ярославская, Тульская, Тверская, Смоленская, Рязанская, Костромская, Калужская, Ивановская, Владимирская области	+7 967 229 14 31 roman.smirnov@rockwool.com
АНДРЕЙ СОТНИКОВ	Москва, Московская область	+7 906 091 69 54 andrey.sotnikov@rockwool.com
КОНСТАНТИН НОСОВ	Москва, восток, юг	+7 926 091 52 18 konstantin.nosov@rockwool.com
АЛЕКСАНДР НИКИТИН	Московская область – восток, Балашиха, Ногинск, Шатура, Егорьевск, Люберцы, Владимирская область, Ивановская область	+7 916 144 25 48 alexander.nikitin@rockwool.com
ДМИТРИЙ КИСЕЛЬНИКОВ	Москва, запад, север	+7 968 650 04 37 dmitry.kiselnikov@rockwool.com
СВЕТЛАНА ДУДОРОВА	Московская область – юг, Домодедово, Бронницы, Луховицы, Серпухов, Кашира, Тульская область, Рязанская область	+7 903 265 05 98 svetlana.dudorova@rockwool.com
ВЛАДИМИР СТАРОСТИН	Московская область, юго-запад, Новая Москва, Подольск, Троицк, Чехов, Наро-Фоминск, Обнинск, Калужская область	+7 963 996 64 88 vladimir.starostin@rockwool.com
АНАСТАСИЯ СМИРНОВА	Московская область, северо-восток, Мытищи, Королев, Щелково, Сергиев Посад, Софрино, Красноармейск, Ярославская область, Костромская область	+7 967 229 14 06 anastasiya.smirnova@rockwool.com
АЛЕКСЕЙ ШЛЁНОВ	Московская область – север, Химки, Долгопрудный, Лобня, Зеленоград, Шереметьево, Тверская область	+7 909 992 39 20 aleksey.shlenov@rockwool.com
ВЛАДИСЛАВ ВЛАДИМИРОВ	Московская область, запад; Смоленская область	+7 916 580 22 17 vladislav.vladimirov@rockwool.com
АЛИНА МАХИЯНОВА (инженер по продажам)	Москва	+7 967 097 61 82 alina.makhyanova@rockwool.com
ЕВГЕНИЙ ГЛАДЧЕНКОВ (инженер по продажам)	Москва	+7 926 091 52 08 evgeniy.gladchenkov@rockwool.com
АЛЕКСЕЙ СМИРНОВ	Санкт-Петербург	+7 921 917 46 61 alexey.smirnov@rockwool.com
АЛЕКСАНДР СВИРКО	Ленинградская область, Северо-Западный федеральный округ	+7 921 951 49 94 alexander.svirko@rockwool.com
АНДРЕЙ МАЖУКО	Ленинградская область – юг, Новгородская область, Псковская область, Калининград	+7 921 908 92 06 andrey.mazhuko@rockwool.com
ОЛЕГ СЕРОВ	Ленинградская область – север, Выборг, Приозерский район, Карелия	+7 921 410 37 47 oleg.serov@rockwool.com
СВЕТЛАНА КУДРОВА	Санкт-Петербург, Ленинградская область	+7 921 940 55 98 svetlana.kudrova@rockwool.com
АЛЕКСЕЙ ЛЕОНТЬЕВ (инженер по продажам)	Санкт-Петербург, Ленинградская область, Северо-Западный федеральный округ	+7 921 951 23 88 alexey.leontyev@rockwool.com
ИВАН ГЛУШАКОВ	Санкт-Петербург	+7 921 966 43 43 ivan.glushakov@rockwool.com
РОМАН БОЛДЫРЕВ	Санкт-Петербург	+7 921 939 39 76 roman.boldyrev@rockwool.com
МИХАИЛ СИДОРОВ	Санкт-Петербург	+7 921 953 95 77 mikhail.sidorov@rockwool.com
ИЛЬЯ КАПРАЛОВ (инженер по продажам)	Санкт-Петербург	+7 921 932 53 27 ilya.kapralov@rockwool.com

АЛЕКСЕЙ КУРЕНКОВ	Нижегородская область, Чувашская Республика – Чувашия, Республика Мордовия	+7 953 415 41 77 aleksey.kurenkov@rockwool.com
ПАВЕЛ КАЗАКОВ	Самарская область, Саратовская область, Пензенская область	+7 987 158 33 33 pavel.kazakov@rockwool.com
ИВАН ОБРАЗЦОВ	Нижегородская область, Чувашская Республика – Чувашия, Республика Мордовия	+7 953 415 41 26 ivan.obraztsov@rockwool.com
ИЛЬЯ БОЙКОВ	Самарская область, Оренбургская область, Саратовская область, Ульяновская область, Пензенская область	+7 987 151 33 33 ilya.boykov@rockwool.com
ЕВГЕНИЙ ДОМРАЧЕВ	Республика Татарстан, Удмуртская Республика, Кировская область	+7 987 297 20 60 evgeniy.domrachev@rockwool.com
МИХАИЛ РЫЖАКОВ	Нижегородская область, Чувашская Республика – Чувашия, Республика Мордовия	+7 953 415 41 36 mikhail.ryzhakov@rockwool.com
АНТОН ШАМОВ	Республика Татарстан, Удмуртская Республика, Республика Марий Эл, Кировская область	+7 917 290 01 13 anton.shamov@rockwool.com
НАТАЛЬЯ ТОНЕВСКАЯ	Республика Татарстан, Республика Марий Эл	+7 987 297 31 78 natalya.tonevskaya@rockwool.com
АРТУР ТИМЕРБАЕВ	Уфа, Республика Башкортостан	+7 909 349 20 02 artur.timerbaev@rockwool.com
СЕРГЕЙ ШАМИН	Екатеринбург, Свердловская область, Пермь, Пермский край	+7 922 109 41 07 sergey.shamin@rockwool.com
СЕРГЕЙ ЛЕВОЦКИЙ	Екатеринбург, Свердловская область, Челябинская область, Курганская область	+7 922 109 52 05 sergey.levotskiy@rockwool.com
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@rockwool.com
АНТОН ШПИЛЕВ	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	+7 983 300 62 44 anton.shpilev@rockwool.com
КОНСТАНТИН ПАКШИН	Уральский федеральный округ, Республика Башкортостан, Пермский край	+7 909 737 59 93 konstantin.pakshin@rockwool.com
СЕРГЕЙ ЧЕПИЛЯН (инженер по продажам)	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	+7 913 917 08 34 sergey.chepilyan@rockwool.com
ПАВЕЛ ДЕМИН	Тюменская область, Ханты-Мансийский АО, Ямало-Ненецкий АО	+7 904 497 54 47 pavel.demin@rockwool.com
НИКОЛАЙ КАЛАМБЕТ	Ставропольский край, республики Северного Кавказа: Чечня, Дагестан, Северная Осетия, Кабардино-Балкария, Карачаево-Черкесия, Ингушетия	+7 918 750 01 04 nikolay.kalambet@rockwool.com
ПАВЕЛ ПЕТРАС	Краснодарский край, Крым	+7 989 270 79 79 pavel.petras@rockwool.com
ЕВГЕНИЙ ШОСТАК	Ростовская область, Волгоградская область, Астраханская область, Республика Калмыкия	+7 918 554 36 75 evgeniy.shostak@rockwool.com
ЕВГЕНИЙ ЧЕРЕНКОВ	Брянская область, Курская область, Орловская область, Белгородская область, Липецкая область, Тамбовская область, Воронежская область	+7 919 180 88 90 evgeny.cherenkov@rockwool.com
КУАНДЫК НУРПЕИСОВ	Нур-Султан, Акмолинская, Актыубинская, Восточно-Казахстанская, Западно-Казахстанская, Карагандинская, Костанайская, Павлодарская, Северо-Казахстанская области	+7 705 292 33 57 kuandyk.nurpeisov@rockwool.com
СВЕТЛАНА ЗИНЧЕНКО	Алматы, Алма-Атинская, Южно-Казахстанская, Кызылординская, Жамбылская, Атырауская, Мангистауская области	+7 777 814 21 77 svetlana.zinchenko@rockwool.com
АНДРЕЙ МУРАВЛЕВ	Республика Беларусь	+375 29 606 06 79 andrei.muravlev@rockwool.com

8 800 200 22 77

профессиональные консультации
(бесплатный звонок на территории РФ)



Библиотека

Компания ROCKWOOL

Серебряническая наб., вл. 29, БЦ Silver City,
Москва, 109028.

Тел.: +7 495 777 79 79.

Обучение по продукции: +7 495 777 79 79.

Центр проектирования: support.rockwool-rus@rockwool.com
www.rockwool.ru



Все об энергосбережении на странице
ROCKWOOL Russia Group



Видеотека на канале
ROCKWOOL Russia