



Теплоизоляционные
материалы ROCKWOOL
серии ФАСАД

ROCKWOOL®

ФАСАД БАТТС Д ЭКСТРА



Описание изделия

ФАСАД БАТТС Д ЭКСТРА – жесткие и плотные теплоизоляционные плиты на синтетическом связующем, устойчивые к деформациям. Изготавливаются из каменной ваты на основе горных пород базальтовой группы. Плиты имеют комбинированную структуру и состоят из жесткого верхнего (наружного) и более легкого нижнего (внутреннего) слоев. Верхний (жесткий) слой маркируется.

Свойства

- уникальные прочностные характеристики теплоизоляционной плиты
- повышенная устойчивость фасада к механическим повреждениям за счет более жесткого верхнего слоя
- верхний слой повышенной жесткости облегчает

Физико-механические характеристики

Группа горючести	НГ
Теплопроводность, Вт/мК	
λ_{10}	0,037
λ_{25}	0,038
λ_A	0,039
λ_B	0,041
Прочность на отрыв слоев, кПа, не менее	22
Паропроницаемость, мг/м ² *ч*Па	0,3
Содержание органических веществ, % по массе, не более	4,5
Водопоглощение при кратковременном частичном погружении, кг/м ² , не более	1
Плотность, кг/м ³ , (±10%)	верхний слой 180, нижний слой 102
Длина, мм	1000, 1200
Ширина, мм	600
Толщина, мм	70-250*
Упаковка	полиэтиленовая пленка
Фасовка, шт.	1-4 (в зависимости от толщины)
Расход, м ²	1,02

процесс нанесения армирующего слоя и сокращает расход смеси

- уменьшенный вес плиты, который позволяет снизить нагрузку на здание, а также упрощает процесс монтажа
- улучшенные показатели теплопроводности

Область применения

Плиты из каменной ваты ФАСАД БАТТС Д ЭКСТРА используются в качестве теплоизоляционного слоя в системах фасадной изоляции с тонким штукатурным слоем. Продукт обеспечивает не только теплоизоляцию, но также является основанием для нанесения штукатурного слоя.

Упаковка

Плиты из каменной ваты ФАСАД БАТТС Д ЭКСТРА упаковываются в полиэтиленовую плёнку.

Крепление

Механическое крепление осуществляется специальными дюбелями. Расчет количества дюбелей, необходимых для крепления, смотрите в каталоге по системе теплоизоляции фасадов с тонким штукатурным слоем ROCKFACADE.

*Возможность заказа определенных типоразмеров необходимо уточнять у специалистов по работе с клиентами компании ROCKWOOL

ФАСАД БАТТС Д ОПТИМА



Описание изделия

ФАСАД БАТТС Д ОПТИМА – жесткие и плотные теплоизоляционные плиты на синтетическом связующем, устойчивые к деформациям. Изготавливаются из каменной ваты на основе горных пород базальтовой группы. Плиты имеют комбинированную структуру и состоят из жесткого верхнего (наружного) и более легкого нижнего (внутреннего) слоев. Верхний (жесткий) слой маркируется.

Свойства

- повышенные прочностные характеристики теплоизоляционной плиты
- повышенная устойчивость фасада к механическим повреждениям за счет более жесткого верхнего слоя
- верхний слой повышенной жесткости облегчает

Физико-механические характеристики

Группа горючести	НГ
Теплопроводность, Вт/мК	
λ_{10}	0,037
λ_{25}	0,038
λ_A	0,039
λ_B	0,041
Прочность на отрыв слоев, кПа, не менее	18
Паропроницаемость, мг/м ² *ч*Па	0,3
Содержание органических веществ, % по массе, не более	4,5
Водопоглощение при кратковременном частичном погружении, кг/м ² , не более	1
Плотность, кг/м ³ , (±10%)	верхний слой 170, нижний слой 86
Длина, мм	1000, 1200
Ширина, мм	600
Толщина, мм	70-250*
Упаковка	полиэтиленовая пленка
Фасовка, шт.	1-4 (в зависимости от толщины)
Расход, м ²	1,02

процесс нанесения армирующего слоя и сокращает расход смеси

- уменьшенный вес плиты, который позволяет снизить нагрузку на здание, а также упрощает процесс монтажа
- улучшенные показатели теплопроводности

Область применения

Плиты из каменной ваты ФАСАД БАТТС Д ОПТИМА используются в качестве теплоизоляционного слоя в системах фасадной изоляции с тонким штукатурным слоем. Продукт обеспечивает не только теплоизоляцию, но также является основанием для нанесения штукатурного слоя.

Упаковка

Плиты из каменной ваты ФАСАД БАТТС Д ОПТИМА упаковываются в полиэтиленовую плёнку.

Крепление

Механическое крепление осуществляется специальными дюбелями. Расчет количества дюбелей, необходимых для крепления, смотрите в каталоге по системе теплоизоляции фасадов с тонким штукатурным слоем ROCKFACADE.

*Возможность заказа определенных типоразмеров необходимо уточнять у специалистов по работе с клиентами компании ROCKWOOL

ФАСАД БАТТС ЭКСТРА



Описание изделия

ФАСАД БАТТС ЭКСТРА – 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).

Свойства

- непревзойденные прочностные характеристики

Физико-механические характеристики

Группа горючести	НГ
Теплопроводность, Вт/мК	
λ_{10}	0,037
λ_{25}	0,039
λ_A	0,040
λ_B	0,042
Прочность на отрыв слоев, кПа, не менее	20
Прочность на сжатие при 10% деформации, кПа, не менее	50
Паропроницаемость, мг/м ² *ч*Па	0,3
Содержание органических веществ, % по массе, не более	4,5
Водопоглощение при кратковременном частичном погружении, кг/м ² , не более	1
Плотность, кг/м ³ , (±10%)	130
Длина, мм	1000, 1200
Ширина, мм	600
Толщина, мм	25-250*
Упаковка	полиэтиленовая пленка
Фасовка, шт.	1-6 (в зависимости от толщины)
Расход, м ²	1,02

- негорючесть
- простота монтажа
- легкий вес
- стабильность геометрических размеров
- долговечность

Область применения

Плиты из каменной ваты ФАСАД БАТТС ЭКСТРА используются в качестве теплоизоляционного слоя в системах фасадной изоляции с тонким штукатурным слоем. Продукт обеспечивает не только теплоизоляцию, но также является основанием для нанесения штукатурного слоя.

Упаковка

Плиты из каменной ваты ФАСАД БАТТС ЭКСТРА упаковываются в полиэтиленовую пленку.

Крепление

Механическое крепление осуществляется специальными дюбелями. Расчет количества дюбелей, необходимых для крепления, смотрите в каталоге по системе теплоизоляции фасадов с тонким штукатурным слоем ROCKFACADE.

*Возможность заказа определенных типоразмеров необходимо уточнять у специалистов по работе с клиентами компании ROCKWOOL

ФАСАД БАТТС ОПТИМА



Описание изделия

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).

Свойства

- негорючесть
- простота монтажа
- легкий вес
- стабильность геометрических размеров
- долговечность

Физико-механические характеристики

Группа горючести	НГ
Теплопроводность, Вт/мК	
λ_{10}	0,037
λ_{25}	0,039
λ_A	0,040
λ_B	0,042
Прочность на отрыв слоев, кПа, не менее	15
Прочность на сжатие при 10% деформации, кПа, не менее	40
Паропроницаемость, мг/м*ч*Па	0,3
Содержание органических веществ, % по массе, не более	4,5
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	1000, 1200
Ширина, мм	600
Толщина, мм	50-250*
Упаковка	полиэтиленовая пленка
Фасовка, шт.	1-6 (в зависимости от толщины)
Расход, м ²	1,02

*Возможность заказа определенных типоразмеров необходимо уточнять у специалистов по работе с клиентами компании ROCKWOOL

Область применения

Плиты из каменной ваты ФАСАД БАТТС ОПТИМА используются в качестве теплоизоляционного слоя в системах фасадной изоляции с тонким штукатурным слоем. Продукт обеспечивает не только теплоизоляцию, но также является основанием для нанесения штукатурного слоя.

Упаковка

Плиты из каменной ваты ФАСАД БАТТС ОПТИМА упаковываются в полиэтиленовую пленку.

Крепление

Механическое крепление осуществляется специальными дюбелями. Расчет количества дюбелей, необходимых для крепления, смотрите в каталоге по системе теплоизоляции фасадов с тонким штукатурным слоем ROCKFACADE

ФАСАД ЛАМЕЛЛА



Описание изделия

ФАСАД ЛАМЕЛЛА – полосы, нарезанные из минераловатных плит на синтетическом связующем соответствующей плотности и имеющие вертикальную ориентацию волокон (перпендикулярно изолируемой поверхности).

Свойства

- высокая прочность на отрыв слоев
- улучшенная адгезия поверхности плит
- гибкость
- использование для криволинейных поверхностей

Физико-механические характеристики

Группа горючести	НГ
Теплопроводность, Вт/мК	
λ_{10}	0,039
λ_{25}	0,041
λ_A	0,042
λ_B	0,044
Прочность на отрыв слоев, кПа, не менее	80
Прочность на сжатие при 10% деформации, кПа, не менее	40
Паропроницаемость, мг/м*ч*Па	0,3
Содержание органических веществ, % по массе, не более	4,5
Водопоглощение при кратковременном частичном погружении, кг/м ² , не более	1
Плотность, кг/м ³ , (±10%)	90
Длина, мм	1200
Ширина, мм	150, 200
Толщина, мм	50-200*
Упаковка	полиэтиленовая пленка
Фасовка, шт.	1-14 (в зависимости от толщины)
Расход, м ²	1,02

*Возможность заказа определенных типоразмеров необходимо уточнять у специалистов по работе с клиентами компании ROCKWOOL

Область применения

Предназначены для использования в качестве теплоизоляционного слоя в системах утепления с тонким штукатурным слоем на участках стен, имеющих криволинейную или «ломаную» поверхность (эркеры, пилястры и др.), а также на основной плоскости фасада.

Упаковка

Плиты из каменной ваты ФАСАД ЛАМЕЛЛА упаковываются в полиэтиленовую пленку.

Крепление

Механическое крепление осуществляется специальными дюбелями с рондолями. Расчет количества дюбелей, необходимых для крепления, и схему крепления смотрите в каталоге по системе теплоизоляции фасадов с тонким штукатурным слоем ROCKFACADE.

СЕРВИСЫ ROCKWOOL

Онлайн-калькуляция

rockfacade.rockwool.ru

Быстрый и точный расчет количества всех необходимых компонентов с учетом особенностей здания
возможность ввода исходных данных разными способами (указание площади утепления или ввод параметров фасада, по которым программа автоматически рассчитывает площадь утепления)
возможность ввода параметров оконных и дверных проемов, выбора типа декоративной отделки фасада и т.д.
встроенный модуль расчета толщины теплоизоляционного слоя.



Обучение

Предлагаем пройти обучение в тренинг-центре компании ROCKWOOL. Широкий спектр теоритических и практических курсов рассчитан как на профессиональную аудиторию, так и на частных лиц. Обучение бесплатно.

Узнать расписание занятий, записаться на обучения можно на сайте www.rockwool.ru в разделе «Университет ROCKWOOL» или по телефону +7 963 996 64 94.



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

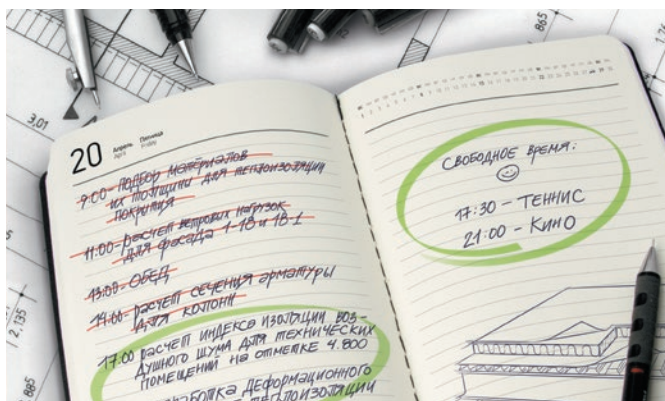
Центр проектирования*

Расчет и адаптация проектов для достижения оптимальных характеристик здания:

- пожарная безопасность;
- звукоизоляция;
- теплозащита;
- энергопотребление.

У вас есть время для интересных дел!

design.centre@rockwool.ru



*С 19 мая 2015 г. членство в СРО НП «Гильдия проектировщиков» — саморегулируемой организации строительного комплекса Московской области.

8 800 200 22 77

профессиональные консультации
(бесплатный звонок на территории РФ)



Библиотека

Региональные представительства ROCKWOOL в России и странах СНГ:

Санкт-Петербург
+7 921 917 46 61
alexey.smirnov@rockwool.ru

Северо-Западный регион
+7 921 228 09 76
andrey.karelsky@rockwool.ru

Нижний Новгород
+7 953 415 41 36
alexey.domrachev@rockwool.ru

Казань
+7 987 297 31 78
dmitry.tereschenko@rockwool.ru

Самара
+7 987 151 33 33
ilya.boikov@rockwool.ru

Воронеж
+7 919 180 88 90
evgeny.cherenkov@rockwool.ru

Курск
+7 910 279 08 00
dmitry.shatokhin@rockwool.ru

Ростов-на-Дону, Волгоград,
Астрахань и Элиста
+7 918 554 36 75
alexander.khlystunov@rockwool.ru

Ставропольский край и республики
Северного Кавказа
+7 918 305 00 65
sergey.marchenko@rockwool.ru

Краснодар, Сочи и Республика
Крым
+7 918 157 57 77
timofey.paramonov@rockwool.ru

Екатеринбург
+7 343 319 41 07
eduard.davidenko@rockwool.ru

Уфа
+7 909 349 20 02
artur.timerbaev@rockwool.ru

Пермь
+7 912 981 24 04
kirill.zelenov@rockwool.ru

Тюмень
+7 3452 98 35 85
konstantin.pakshin@rockwool.ru

Новосибирск, Красноярск,
Владивосток
+7 913 912 97 20
roman.kartashev@rockwool.ru

Республика Казахстан
Алма-Ата
+7 777 814 21 77
svetlana.zinchenko@rockwool.com

Астана
+7 705 292 33 57
kuandyk.nurpeisov@rockwool.ru

Республика Беларусь
Минск
+375 296 06 06 79
andrei.muravlev@rockwool.com

Компания ROCKWOOL

105064, Москва, ул. Земляной Вал, 9

Тел.: +7 495 995 77 55

Факс: +7 495 995 77 75

Обучение по продукции: +7 963 996 64 94

Центр проектирования: design.centre@rockwool.com

www.rockwool.ru



Все об энергосбережении на странице
Rockwool Russia Group

Видеотека на канале RockwoolRussia

ROCKWOOL®