

НОТРОК

БАЗАЛЬТОВЫЙ УТЕПЛИТЕЛЬ

НОТРОК Лайт

Энергоэффективный утеплитель для ненагруженных конструкций. Скатная кровля, холодный чердак, пол, стены и перегородки.

НОТРОК.RU



КОГДА ВСЁ БЫСТРО И ПРОСТО



ЭФФЕКТИВНОСТЬ



СТАБИЛЬНОСТЬ



НАТУРАЛЬНОСТЬ



УДОВОЛЬСТВИЕ

Первый базальтовый утеплитель, произведенный с заботой о клиентах и любовью к природе!

Эффективный
0,39 Вт/мК (λ 298) –
энергоэффективный
материал для
современного
строительства.

Стабильный
50 лет сохранят
форму и физико-
механические
показатели.
99,9% восстановление
после деформации.

Натуральный
100% Базальтовая
порода, исключающая
шлаки.
На 30% меньше
связующего.
Без запаха.

Удобный
Без пыли.
Приятный на ощупь.
Не требует
применения
специализированного
инструмента.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

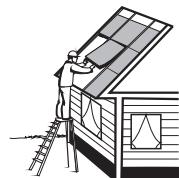
Характеристика	HOTROCK Лайт		HOTROCK Лайт эко	
Плотность, кг/ м ³	35		27	
Толщина плиты*, мм	50	100	50	100
Кол-во плит в упаковке, шт.	8	4	8	4
Объем материала в упаковке, м ³	0,288	0,288	0,288	0,288
Площадь материала в упаковке, м ²	5,76	2,88	5,76	2,88
Размер стандартной плиты (Д*Ш), мм	1200*600		1200*600	
Теплопроводность, λ298 Вт/мК	0,039		0,039	
Степень горючести	НГ		НГ	

* Расширенный ассортимент базальтового утеплителя Hotrock Лайт включает плиты толщиной 50 – 200 мм с шагом в 10 мм.

ПРИМЕНЕНИЕ



УТЕПЛЕНИЕ ПОЛОВ



УТЕПЛЕНИЕ КРОВЛИ



УТЕПЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК



УТЕПЛЕНИЕ БАЛКОНА

Профессиональные консультации: +7 (495) 308-04-94

| info@hotrock.ru

| Hotrock.ru

Официальный представитель в регионе

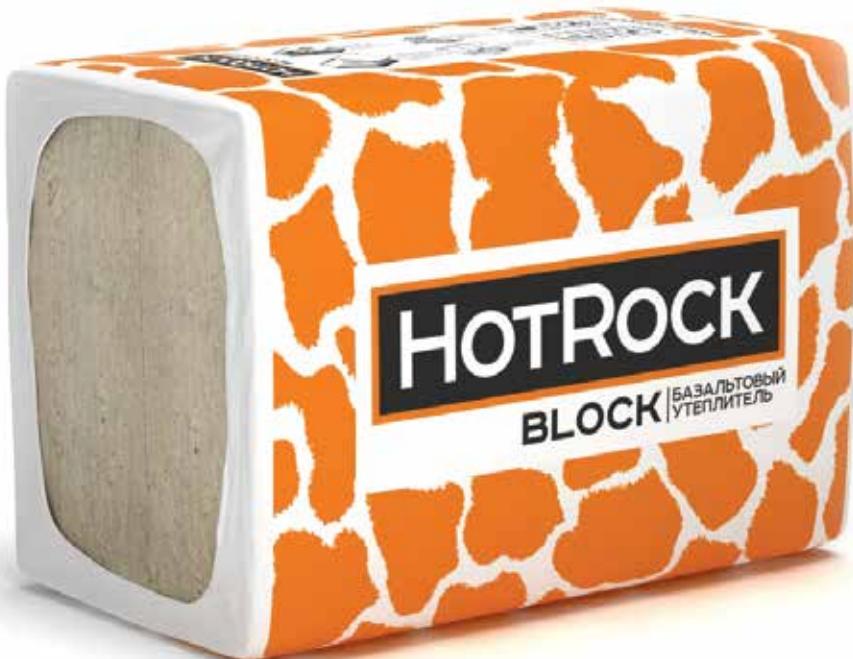
НОТРОК

БАЗАЛЬТОВЫЙ УТЕПЛИТЕЛЬ

HOTROCK Блок

Практичный утеплитель для вертикальных поверхностей.
Слоистая кладка, каркасные стены, сайдинг

HOTROCK.RU



КОГДА ВСЁ БЫСТРО И ПРОСТО



ЭФФЕКТИВНОСТЬ



СТАБИЛЬНОСТЬ



НАТУРАЛЬНОСТЬ



УДОБСТВО
МОНТАЖА

Первый базальтовый утеплитель, произведенный с заботой о клиентах и любовью к природе!

Легкий в монтаже и эффективный в раскрое.
Особая упругость материала и стабильность геометрии позволяет производить монтаж в любых плоскостях.

Удобный в работе и приятный на ощупь. Удлиненные волокна и качественный рез превращают работу с материалом в удовольствие.

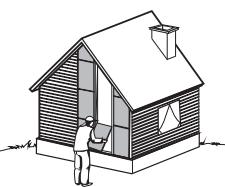
Безопасный и надежный. Защищает от холода, ветра, влаги, огня и грызунов. Предохраняет от промерзания.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

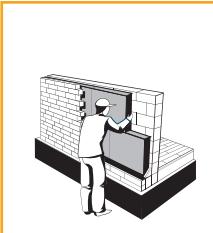
Характеристика	HOTROCK Блок	
Плотность, кг/ м³	50	
Толщина плиты*, мм	50	100
Кол-во плит в упаковке, шт.	8	4
Объем материала в упаковке, м³	0,288	0,288
Площадь материала в упаковке, м²	5,76	2,88
Размер стандартной плиты (Д*Ш), мм	1200*600	
Теплопроводность, λ298 Вт/мК	0,039	
Степень горючести	НГ	

* Расширенный ассортимент базальтового утеплителя Hotrock Блок включает плиты толщиной 50 – 200 мм с шагом в 10 мм.

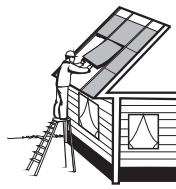
ПРИМЕНЕНИЕ



УТЕПЛЕНИЕ ФАСАДА ПОД САЙДИНГ



СЛОИСТАЯ КЛАДКА



УТЕПЛЕНИЕ КРОВЛИ



УТЕПЛЕНИЕ БАЛКОНА

Профессиональные консультации: +7 (495) 308-04-94

info@hotrock.ru

Hotrock.ru

Официальный представитель в регионе

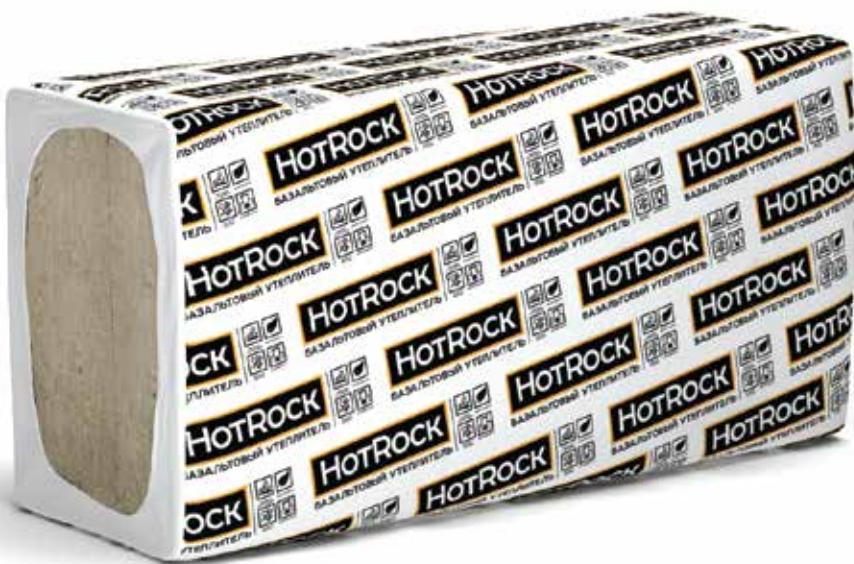
НОТРОК

БАЗАЛЬТОВЫЙ УТЕПЛИТЕЛЬ

HOTROCK Вент

Специализированная серия для внешнего утепления стен.
Вентилируемые фасады, сборный сэндвич, сайдинг.

HOTROCK.RU



КОГДА ВСЁ БЫСТРО И ПРОСТО



ЭФФЕКТИВНОСТЬ



СТАБИЛЬНОСТЬ



НАТУРАЛЬНОСТЬ



УДОБСТВО
МОНТАЖА

Первый базальтовый утеплитель, произведенный с заботой о клиентах и любовью к природе!

Отличные показатели теплопроводности и паропроницаемости. Сохраняет оптимальную температуру и влажность, сокращая затраты на энергопотребление.

Обеспечивает пожарную безопасность. Выдерживает температуры выше 1300 С и повышает огнестойкость стен здания.

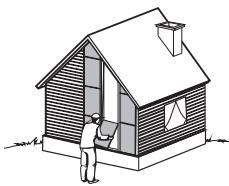
Высокая прочность и долговечность. Устойчив к деформации, химическому и биологическим воздействиям (гниению, грибкам).

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	HOTROCK Вент лайт		HOTROCK Вент ПРО	
Плотность, кг/ м3	60		90	
Толщина плиты*, мм	50	100	50	100
Кол-во плит в упаковке, шт.	6	4	5	3
Объем материала в упаковке, м3	0,216	0,288	0,216	0,216
Площадь материала в упаковке, м2	4,32	2,88	4,32	2,16
Размер стандартной плиты (Д*Ш), мм	1200*600		1200*600	
Теплопроводность, λ298 Вт/мК	0,034		0,034	
Степень горючести	НГ		НГ	

* Расширенный ассортимент базальтового утеплителя Hotrock Вент/ВентПРО включает плиты толщиной 50 – 180 мм с шагом в 10 мм.

ПРИМЕНЕНИЕ



УТЕПЛЕНИЕ ФАСАДА ПОД САЙДИНГ



УТЕПЛЕНИЕ ВЕНТИЛИРУЕМЫХ ФАСАДОВ

Профессиональные консультации: +7 (495) 308-04-94

| info@hotrock.ru

| Hotrock.ru

Официальный представитель в регионе

HotRock

БАЗАЛЬТОВЫЙ УТЕПЛИТЕЛЬ

HOTROCK Фасад лайт

Специализированная серия для наружного утепления
стен с защитно-декоративным слоем из тонкослойной
и толстослойной штукатурки.

HOTROCK.RU



КОГДА ВСЁ БЫСТРО И ПРОСТО



ЭФФЕКТИВНОСТЬ



СТАБИЛЬНОСТЬ



НАТУРАЛЬНОСТЬ



УДОБСТВО
МОНТАЖА

Первый базальтовый утеплитель, произведенный с заботой о клиентах и любовью к природе!

Экономия. Снижение расхода крепежа на м² (плиты 1200*1200 мм).

Стабильность. Более 50 лет сохранят форму и физико-механические показатели.

Удобство и сокращение сроков монтажа за счет повышенных адгезивных свойств.

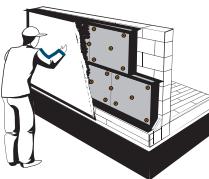
Высокая плотность материала и защита здания. Точка росы, вынесенная за конструкцию стены, позволяет избежать появления конденсата, намокания и последующего образования грибкового налёта.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	HOTROCK Фасад ПРО		HOTROCK Фасад лайт	
Плотность, кг/ м ³	115		140	
Толщина плиты*, мм	50	100	50	100
Кол-во плит в упаковке, шт.	4	2	4	2
Объем материала в упаковке, м ³	0,144	0,144	0,144	0,144
Площадь материала в упаковке, м ²	2,88	1,44	2,88	0,144
Размер стандартной плиты (Д*Ш), мм	1200*600		1200*600	1200*1200
Теплопроводность, λ298 Вт/мК	0,038		0,038	
Степень горючести	НГ		НГ	

* Расширенный ассортимент базальтового утеплителя Hotrock Фасад Лайт и Hotrock Фасад ПРО включает плиты толщиной 40 – 140 мм с шагом в 10 мм.

ПРИМЕНЕНИЕ



УТЕПЛЕНИЕ ТОНКОСЛОЙНОГО ШТУКАТУРНОГО ФАСАДА

Профессиональные консультации: +7 (495) 308-04-94

| info@hotrock.ru

| Hotrock.ru

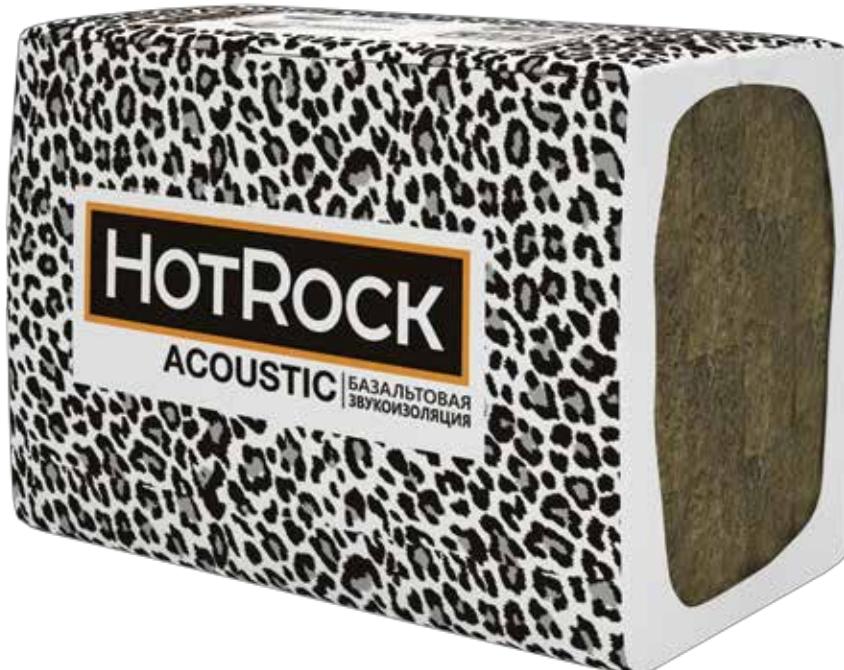
Официальный представитель в регионе

НОТРОК

БАЗАЛЬТОВАЯ ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ

HOTROCK Акустик
SMART-продукт для эффективной звукоизоляции.
Гашение воздушного и ударного шума.

HOTROCK.RU



SMART-ПРОДУКТ ДЛЯ ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ

КОГДА ВСЁ БЫСТРО И ПРОСТО



ЭФФЕКТИВНОСТЬ



ДОЛГОВЕЧНОСТЬ



НАТУРАЛЬНОСТЬ



УДОБСТВО
МОНТАЖА

1 решение для 2 проблем.

Тишина и климат-контроль дома под надежной защитой

Эффективный

53 дБ* - индекс звукоизоляции воздушного шума (Rw). 0,90 - средний реверберационный коэффициент звукопоглощения (α_S).

Современный

100% Базальтовый утеплитель. Отсутствие шлаков. На 30% меньше органического связующего. Без запаха.

Простой

50 лет сохраняет форму и стабильные физико-механические показатели. 99,9 % восстановление после деформации.

Удобный

Приятный на ощупь. Без пыли. Не требует специализированного инструмента.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	HOTROCK Акустик	HOTROCK Флор
Вид шума	Воздушный	Ударный
Применение	Стены, пол и перегородки	Пол и перекрытия
Плотность, кг/м³	40	120
Теплопроводность λ 298 %, Вт/м°К	0,038	0,041
Прочность на сжатие при 10% деформации, кПа не менее		60
Горючесть, степень	НГ	НГ
Размеры (Д*Ш), мм	1210*610	1200*600
Толщина плиты*, мм	50	50
Объем материала в упаковке, м³	0,2952	0,144
Площадь материала в упаковке, м²	5,9048	2,88

* Расширенный ассортимент Hotrock Акустик толщиной 50 – 200 мм и Hotrock Флор включает плиты толщиной 20 – 120 мм с шагом в 10 мм.

HOTROCK АКУСТИК Повышение звукоизоляции стен, пола и перегородок.

Индекс звукоизоляции воздушного шума, Rw - 53 дБ.*

Уровень звука, дБ

10



z

40



50



55



60



*Согласно протокола испытаний НИИСФ РААСН для каркасно-обшивной перегородки с толщиной звукоизоляционного слоя HOTROCK Акустик 100 мм.

HOTROCK ФЛОР

ПОВЫШЕНИЕ ЗВУКО- И ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ КОНСТРУКЦИЙ ПОЛА

Толщина материала

20 мм

30 мм

40 мм

50 мм

Снижение уровня ударного шума

30%

45%

50%

60%

Профессиональные консультации: +7 (495) 308-04-94

| info@hotrock.ru

| Hotrock.ru

Официальный представитель в регионе