



ROCKWOOL®

NEW!

ЭКОНОМИЧНОЕ РЕШЕНИЕ

ROCKWOOL® утеплитель ЭКОНОМ

Легкие теплоизоляционные плиты, изготовленные из каменной ваты базальтовых пород.

Область применения

Используется в качестве тепло-звукоизоляционного слоя в ненагружаемых конструкциях всех типов зданий, в том числе: каркасных стенах и перегородках, стенах под сайдинг, мансардных и межэтажных перекрытиях, полах по лагам.

Технические параметры:

Материал в упаковке

Размер материала, мм	Кол-во, шт	Площадь, м ²	Объем, м ³
1000x600 толщина 50 мм	12	7,20	0,360
1000x600 толщина 100 мм	6	3,60	0,360

- Группа горючести - НГ
- Коэффициент теплопроводности 0,039 мВт/мК
- Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, не более 1,0 кг/м²
- Паропроницаемость, не менее $\mu = 0,30$ мг/(м·ч·Па)

Сертификаты:

- Пожарный сертификат
- Экспертное заключение на продукцию
- Техническое свидетельство
- Сертификация для Белоруссии



Профессиональные консультации
8 800 200 22 77 | www.rockwool.ru

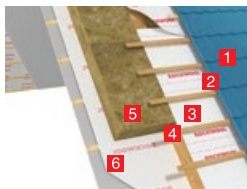


Области применения



Стены с отделкой сайдингом

1. Брус;
2. Каркас;
3. ROCKWOOL утеплитель ЭКОНОМ;
4. Ветро-влагозащитная мембрана «ROCKWOOL для стен» (логотипом наружу);
5. Вентилируемая воздушная прослойка (5 см)
6. Контробрешетка
7. Сайдинг.



Утепление мансарды

1. Кровельное покрытие;
2. Вентилируемый зазор (~5 см);
3. Гидро-ветрозащитная мембрана «ROCKWOOL для кровель» (логотипом наружу);
4. Обрешетка;
5. ROCKWOOL утеплитель ЭКОНОМ;
6. Пароизоляция ROCKWOOL (логотипом в сторону теплого помещения).



Утепление каркасных стен

1. Внутренняя обшивка;
2. Стойка каркаса;
3. Контробрешетка;
4. Пароизоляция ROCKWOOL (логотипом в сторону теплого помещения);
5. Воздушная прослойка (~1 см);
6. Ветро-влагозащитная мембрана «ROCKWOOL для стен» (логотипом наружу);
7. ROCKWOOL утеплитель ЭКОНОМ.



Утепление балкона

1. Железобетонное основание пола и стен;
2. Напольные лаги;
3. Стойки каркаса;
4. ROCKWOOL утеплитель ЭКОНОМ;
5. Пароизоляция ROCKWOOL (логотипом в сторону теплого помещения);
6. Контробрешетка;
7. Облицовка стен;
8. Покрытие пола.



Пол по лагам

1. Балка;
2. Лаги;
3. ROCKWOOL утеплитель ЭКОНОМ;
4. Пароизоляция ROCKWOOL (логотипом в сторону теплого помещения);
5. Ветро-влагозащитная мембрана «ROCKWOOL для стен» (логотипом наружу);
6. Подшивка чернового пола;
7. Напольное покрытие (ламинат, паркет и пр.)

Преимущества толщины 100 мм теплоизоляции по сравнению с 50 мм:

- Сокращаются трудозатраты при монтаже, меньше обрезков и мусора при работе
- 100 мм материал менее склонен к прогибам и, следовательно, он надежней крепится в конструкции

В качестве ветро- и влагозащиты во всех конструкциях рекомендуется использовать мембраны:

ROCKWOOL для кровель, ROCKWOOL для стен, а также пароизоляцию ROCKWOOL для кровель, стен, потолка.

*Мембрана ROCKWOOL для стен представляет собой двухслойный нетканый материал из полипропиленовых нитей, поэтому сторона установки данных изделий может быть любой.

