



Создано специально для тех, кто не хочет разбираться в десятках специализированных материалов для каждой конструкции.



Лайт Баттс *Экстра*

ЭКСТРАПРОЧНЫЙ УТЕПЛИТЕЛЬ

ROCKWOOL Лайт Баттс ЭКСТРА — это:

- **простота и высокая скорость монтажа.** Благодаря высокой прочности плиты ЭКСТРА могут устанавливаться в вертикальном каркасе высотой до шести метров против обычных трёх метров. Это позволяет уменьшить количество горизонтальных перемычек и тем самым удешевить и ускорить фасадные работы;
- **надёжная фиксация в каркасе** без прогибов плиты даже в наклонных мансардных конструкциях и скатных кровлях;
- **утеплитель не даёт усадку** и сохраняет форму на протяжении всего срока службы. Высокая сопротивляемость ветровым и прочим механическим нагрузкам;
- **исключительно низкая теплопроводность** каменной ваты помогает круглый год поддерживать идеальный микроклимат вашего дома без больших затрат;
- **плиты из каменной ваты не боятся воды** и беспрепятственно пропускают водяные пары, сохраняя в здании благоприятный микроклимат.

Технические характеристики:

Размер плит	1000 x 600 x 50 (100) мм
Объём пачки	0,24 м ³
Плотность	40–50 кг/м ³
Группа горючести	НГ
Коэффициент теплопроводности	$\lambda_{10} \leq 0,035$ Вт/(м·К)





Экстрапрочные плиты из каменной ваты ROCKWOOL Лайт Баттс ЭКСТРА разработаны как **мультифункциональное решение** для теплоизоляции частного дома и оптимально подходят для:

- для колодезных (слоистых) кладок;
- перекрытий;
- пола;
- стен под сайдинг и каркасных стен;
- скатных кровель.

Области применения:



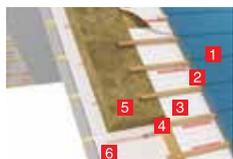
Слоистая кладка:

1. Утепляемая стена.
2. Гибкая связь.
3. ROCKWOOL Лайт Баттс ЭКСТРА.
4. Вентилируемая воздушная прослойка (~2–4 см).
5. Внешняя кирпичная кладка.



Стены с отделкой сайдингом:

1. Брус.
2. Каркас.
3. ROCKWOOL Лайт Баттс ЭКСТРА.
4. Ветро- и влагозащитная «ROCKWOOL для стен» (логотипом наружу).
5. Вентилируемая воздушная прослойка (5 см).
6. Контробрешётка.
7. Сайдинг.



Утепление мансарды:

1. Кровельное покрытие.
2. Вентилируемый зазор (~5 см).
3. Гидро- и ветрозащитная мембрана «ROCKWOOL для кровель» (логотипом наружу).
4. Обрешётка.
5. ROCKWOOL Лайт Баттс ЭКСТРА.
6. Пароизоляция ROCKWOOL (логотипом в сторону тёплого помещения).



Утепление каркасных стен:

1. Внутренняя обшивка.
2. Стойка каркаса.
3. Контробрешётка.
4. Пароизоляция ROCKWOOL (логотипом в сторону тёплого помещения).
5. Воздушная прослойка (~1 см).
6. Ветро- и влагозащитная мембрана «ROCKWOOL для стен» (логотипом наружу).
7. ROCKWOOL Лайт Баттс ЭКСТРА.



Пол по лагам:

1. Балка.
2. Лаги.
3. ROCKWOOL Лайт Баттс ЭКСТРА.
4. Пароизоляция ROCKWOOL (логотипом в сторону тёплого помещения).
5. Ветро- и влагозащитная мембрана «ROCKWOOL для стен» (логотипом наружу).
6. Подшивка черного пола.
7. Напольное покрытие (ламинат, паркет и пр.)

