

Легкие плиты из натуральной каменной ваты, разработанные для теплоизоляции ненагружаемых конструкций в системе утепления дома, квартиры. Инженерные разработки ООО «РОКВУЛ» обеспечили материалу сохранение высоких характеристик по всем показателям на протяжении всего срока службы. Преимуществом этих плит является использование уникальной технологии «Флекси», которая упрощает и ускоряет процесс монтажа.



В плитах используется **уникальная технология «Флекси»** – один край плит имеет способность поджиматься и разжиматься, то есть пружинить, благодаря чему процесс установки материала в каркас конструкции становится проще. Этот край промаркирован с торца и располагается по длинной стороне плиты. Плита плотно встает в каркас без образования щелей, что исключает появление мостиков холода

Отсутствие усадки. Высокая прочность плит обеспечивает надежную фиксацию в каркасе и отсутствие усадки на протяжении всего срока использования продукта.

Плиты безопасны для человека и окружающей природы. Они сертифицированы по стандарту EcoMaterial категории Absolute и отмечены соответствующим знаком, что подтверждает качество и безопасность продукции для использования во внутренней отделке объектов.

Описание и применение

Плиты ЛАЙТ БАТТС идеально подходят не только для использования при строительстве нового дома, но и для повышения теплозащитных характеристик при реконструкции и ремонте существующих зданий.

Плиты биостойкие, каменная вата из которой они изготовлены не представляет питательной ценности для насекомых, крыс и мышей, не является причиной для роста грибка, плесени.

Плиты предназначены для применения в качестве не нагружаемого теплоизоляционного слоя в конструкциях легких покрытий:

- мансардные помещения (скатные кровли)
- перегородки
- межэтажные перекрытия
- каркасные стены
- стены с облицовкой сайдингом
- полы по лагам
- балконы

Плиты также используются в качестве первого (внутреннего) слоя в навесных фасадных системах с воздушным зазором при двухслойном выполнении изоляции.

Наименование продукта	ЛАЙТ БАТТС
Группа горючести	НГ
Коэффициент теплопроводности, λ_D , Вт/м*°С	0,036
Прочность при растяжении параллельно лицевым поверхностям, кПа не менее	6
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении по массе, кг/м ² не более	1,0
Паропроницаемость, μ не менее	0,3
Сжимаемость, % не более	30
Длина x Ширина x Толщина, мм	1000 x 600 x 50; 1000 x 600 x 100
Воздухопроницаемость по ГОСТ EN 29053-2011, $l \times 10^{-6}$, м ³ /(Па·м·с)	50

ТЕЛЕФОН ГОРЯЧЕЙ ЛИНИИ: 8 800 20022 77



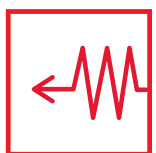
НЕГОРЮЧИЙ
МАТЕРИАЛ



ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ



НЕ ЕДЯТ ГРЫЗУНЫ



ФЛЕКСИ КРАЙ



ОТСУТСТВИЕ УСАДКИ



УСТОЙЧИВОСТЬ
К ВОДЕ



ЭКОЛОГИЧНЫЙ
МАТЕРИАЛ



rwl.ru