

Уникальный инновационный продукт
для малоэтажного строительства

ЭКОВЕР® ЭКОФАСАД ОПТИМА

базальтовая изоляция

«Эковер»

Это специальные тепло- и звукоизоляционные плиты для тонкослойных штукатурных фасадов в малоэтажном и коттеджном строительстве. Производятся на основе каменного (базальтового) волокна по уникальной технологии из качественного минерального сырья собственного месторождения с применением усовершенствованных высокоэффективных связующих и модифицирующих добавок.

ПРИМЕНЕНИЕ



фасады в малоэтажном и коттеджном строительстве



изоляция балконов и лоджий независимо от высоты зданий



утепление мест общего пользования (лестничные клетки, тамбуры и т.п.)

ПРЕИМУЩЕСТВА

высокие прочностные показатели на растяжение (отрыв слоев) соответствуют требованиям ГОСТ Р 56707-2015 и штукатурных систем

высокая теплоизолирующая и звукоизоляционная способность

высокая паропроницаемость способствует оптимальному микроклимату в доме

экологичность материала

исключительная негорючесть и огнестойкость материала

долговечность за счет повышенной стойкости к атмосферным воздействиям

высокая адгезия к штукатурным смесям

малый вес плит облегчает монтаж и транспортировку

правильный монтаж обеспечивает маркировка одной из сторон плит

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ ПЛИТ ЭКОВЕР® ЭКОФАСАД ОПТИМА

10 Предел прочности при растяжении перпендикулярно лицевым поверхностям (отрыв слоев), кПа, не менее

20 Прочность при 10% относительной деформации, кПа, не менее

0,75 Водопоглощение при частичном погружении, кг/м², не более

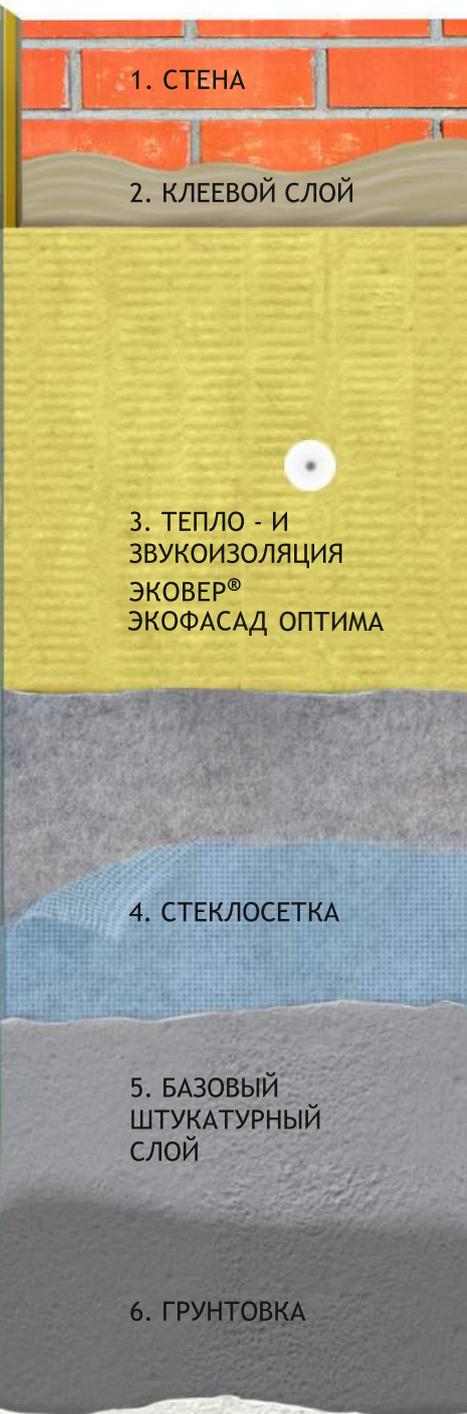
1000x600
Длина и ширина плит, мм

50-250
Толщина плит, мм (с шагом 10 мм)

КМ0 (НГ)
Класс пожарной опасности

0,035 Коэффициент теплопроводности при 10/25°С, Вт/м·К, не более
0,037

0,038 Коэффициент теплопроводности при условиях А/Б, Вт/м·К, не более
0,040



1. СЕНА

2. КЛЕЕВОЙ СЛОЙ

3. ТЕПЛО - И ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ
ЭКОВЕР®
ЭКОФАСАД ОПТИМА

4. СТЕКЛОСЕТКА

5. БАЗОВЫЙ ШТУКАТУРНЫЙ СЛОЙ

6. ГРУНТОВКА

7. ДЕКОРАТИВНЫЙ ШТУКАТУРНЫЙ СЛОЙ

8. ФАСАДНАЯ КРАСКА