

## ФАСАД БАТТС ОПТИМА

ФАСАД БАТТС ОПТИМА – жесткие и плотные теплоизоляционные плиты на синтетическом связующем, устойчивые к деформациям. Изготавливаются из каменной ваты на основе горных пород базальтовой группы. Лицевая сторона плит маркируется; монтаж рекомендуется производить маркированной стороной наружу (вверх).

### Описание и применение

Плиты из каменной ваты ФАСАД БАТТС ОПТИМА используются в качестве теплоизоляционного слоя в системах фасадной изоляции с тонким штукатурным слоем. Продукт обеспечивает не только теплоизоляцию, но также является основанием для нанесения штукатурного слоя.



Плиты в фасадной системе крепятся клеевым способом с дополнительным механическим креплением. Механическое крепление осуществляется фасадными тарельчатыми анкерами.

Наименование продукта	ФАСАД БАТТС ОПТИМА
Тип продукта	Жёсткие плиты
Класс пожарной опасности строительного материала (группа горючести)	КМ0 (Негорючие)
Коэффициент теплопроводности, Вт/м*°C	
$\lambda_{10}$	0.037
$\lambda_D$	0.038
$\lambda_A$	0.040
$\lambda_B$	0.042
Прочность на сжатие при 10%-ной деформации, кПа не менее	40
Предел прочности при растяжении перпендикулярно лицевым поверхностям, кПа не менее	15
Коэффициент паропроницаемости, мг/м*ч*Па	0.3
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, кг/м <sup>2</sup> не более	1.0
Плотность номинальная, кг/м <sup>3</sup>	120 для толщины 50–70мм; 110 для остальных толщин
Длина * Ширина, мм	1000*600; 1200*600
Толщина, мм	50–200