

РУФ БАТТС В ОПТИМА

РУФ БАТТС В ОПТИМА – повышенной жёсткости гидрофобизированные теплоизоляционные плиты, изготовленные из каменной ваты на основе базальтовых пород.

Описание и применение

Плиты из каменной ваты РУФ БАТТС В ОПТИМА используются в качестве теплоизоляционного слоя в покрытиях, в том числе и для устройства кровель без цементной стяжки. Могут применяться в один слой или в качестве верхнего слоя совместно с плитами РУФ БАТТС Н ОПТИМА. Укладку изделий следует производить в сухом состоянии на сухое, очищенное от загрязнений основание.

Могут использоваться в качестве нижнего слоя по основанию из профлиста при повышенных нагрузках. В зависимости от конструкции кровельного



покрытия могут применяться различные методы крепления теплоизоляции к основанию (клеевое, механическое с помощью тарельчатых анкеров).

Наименование продукта	РУФ БАТТС В ОПТИМА
Тип продукта	Плита повышенной жесткости
Класс пожарной опасности строительного материала (группа горючести)	КМ0 (Негорючие)
Коэффициент теплопроводности, Вт/м*°C	
λ_{10}	0.039
λ_D	0.040
λ_A	0.042
λ_B	0.043
Прочность на сжатие при 10%-ной деформации, кПа не менее	65
Предел прочности при растяжении перпендикулярно лицевым поверхностям, кПа не менее	15
Сосредоточенная сила при заданной абсолютной деформации 5 мм, Н не менее	700
Коэффициент паропроницаемости, мг/м*ч*Па	0.3
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении, кг/м ² не более	1.0
Длина * Ширина, мм	1000*600; 1200*1000; 2000*1200
Толщина, мм	40–200