

Минераловатные плиты РУФ БАТТС В



Наименование изделия
Минераловатные плиты Руф Баттс В
(ТУ 5762-005-45757203-99 изменение №1)

Описание изделия
Минераловатные плиты Руф Баттс В – очень жёсткие гидрофобизированные плиты, изготовленные из минеральной ваты на основе базальтовых пород.

Область применения
Используется в качестве верхнего теплозвукоизоляционного слоя в многослойных или однослойных конструкциях покрытия, в том числе и для устройства кровель без цементной стяжки.

Размеры

Размеры в мм		
Длина	Ширина	Толщина
1000	600	30 - 40

Теплопроводность
Теплопроводность в сухом состоянии, λ , Вт/(мК), не более (ГОСТ 7076-87):
 $\lambda_{25} = 0.038$
Расчетные значения (протокол Теплопроекта №14/99)
 $\lambda_A = 0.046$
 $\lambda_B = 0.048$
 $\lambda_{10} = 0.036$ (ISO 8301-1991)

Упаковка

Плиты минераловатные Руф Баттс В упаковываются в полиэтиленовую плёнку

Плотность

Средняя плотность 180 кг/м³.

Прочность на отрыв слоёв

Составляет 7.5 кН/м².

Механические свойства

Прочность на сжатие при 10% деформации МПа, не менее 0,060.

Собственные деформации

Коэффициент линейного расширения = 0
Усадка = 0

Водоотталкивающие свойства

В соответствии с BS 2972-75, водопоглощение по объёму составляет не более 1.5%.

Огнестойкость

Плита минераловатная Руф Баттс В является негорючим материалом в соответствии с ГОСТ 30244-94. Температура плавления волокон более 1000°C.

Паропроницаемость

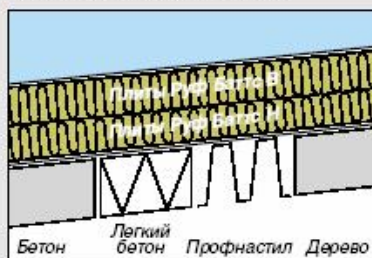
$\mu = 0.49$ мг/(м чПа)

Прочность на точечную нагрузку

Минераловатная плита Руф Баттс В является прочной основой для гидроизоляционного кровельного покрытия. При этом вся конструкция легко выдерживает перемещение персонала при монтаже, ремонте и инспекции кровли.

Крепление плиты

Плиты минераловатные Руф Баттс В должны закрепляться на покрытии механическим (анкерным) способом. Количество крепёжных элементов должно определяться расчётом, основанном на данных поставщика креплений. Допускается клеевое крепление кровельного утеплителя. При этом прочность приклепки должна быть не ниже прочности на отрыв слоёв теплоизоляционного материала.



ROCKWOOL®
НЕГОРЮЧАЯ ИЗОЛЯЦИЯ

Московский отдел,
121069, г.Москва, Новинский бульвар, д.20А.
Тел.: +7(095)252-7752. Факс.: +7(095)252-7755.
<http://www.rockwool.ru>

ТОВАР СЕРТИФИЦИРОВАН



№ ССПБ, RU, УП001, В01531
выдан 25.07.2000 ВНИИПО



№ 77.01.03.576.Т.15228.05.0 выдано
23.05.2000 Центром Государственного
Сан.-Эпидем. надзора в г.Москве



№ РОСС RU.СБ24.Н00585 выдан
15.08.2000 Государственным
Строительным Комитетом России



№ TC-07- 0275-2000 выдан 18.08.2000
Государственным Строительным Комитетом
России

Rockwool A/S оставляет за собой право в любое время производить необходимые изменения в ассортименте своей продукции. Соответственно изменяются и технические характеристики изделия.