

## SPODROCK



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

SPODROCK – жесткие гидрофобизированные теплоизоляционные плиты на синтетическом связующем, изготовленные из каменной ваты на основе горных пород базальтовой группы.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Плиты из каменной ваты SPODROCK используются в качестве нижнего теплозвукоизоляционного слоя в многослойных кровельных покрытиях, в том числе и для устройства кровель без цементной стяжки.

## КРЕПЛЕНИЕ

Плиты из каменной ваты SPODROCK должны закрепляться на покрытии механическим способом в сборе с теплоизоляционными плитами верхнего слоя. Количество крепёжных элементов должно определяться расчётом.

Допускается клеевое крепление кровельного утеплителя. При этом прочность приклейки должна быть не ниже прочности на отрыв слоёв теплоизоляционного материала.

## Материал на паллете

Длина, мм	Ширина, мм	Толщина, мм	Количество, шт.	Площадь, м2
2000	1200	40	30	72
2000	1200	50	25	60
2000	1200	60	20	48
2000	1200	70	16	38,4
2000	1200	80	15	36
2000	1200	90	12	28,8
2000	1200	100	12	28,8
2000	1200	110	10	24
2000	1200	120	10	24
2000	1200	130	9	21,6
2000	1200	140	8	19,2
2000	1200	150	8	19,2
2000	1200	160	7	16,8
2000	1200	180	6	14,4

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Номинальная плотность	116 кг/м <sup>3</sup>
Теплопроводность декларируемая	≤ 0,039 Вт/(м·К)
Группа горючести	НГ
Прочность на сжатие при 10 % деформации, не менее	30 кПа
Сопротивление точечной нагрузке, не менее	300 Н
Предел прочности на отрыв слоев, не менее	7,5 кПа
Водопоглощение при частичном погружении, не более	1,0 кг/м <sup>2</sup>
Срок эффективной эксплуатации, не менее	50 лет