

# Мегаспан



## Комплексная тепло- паро- шумоизоляция для:

утепление стен изнутри,  
утепления помещения саун  
(кроме парной), теплоотражающих  
экранов за радиаторами отопления,  
систем кондиционирования  
и вентиляции, утепления откосов.

Толщина (мм)

2 3 4 5 8 10

Ширина (м)

1 1,2

Длина (м)

20 25 30 50

«Мегаспан ПФ»  
обладает уникальными  
характеристиками, повышает  
на 20-70% эффективность  
теплоизоляционной системы,  
снижает уровень шума и обладает  
100% пароизоляцией.

«Мегаспан ПФ» — комплексная тепло-паро-шумоизоляция с высоким коэффициентом отражения излучаемой тепловой энергии. В качестве отражающего элемента («теплового зеркала») используется алюминиевая фольга. В качестве основы используется вспененный полиэтилен.

Монтаж: ① Материал крепим непосредственно на конструкцию (деревянные балки). Фольгированную сторону обращаем в сторону помещения. ② Материал между собой склеиваем двухсторонней липкой лентой, а швы проклеиваем алюминиевым скотчем. ③ Между отделочным материалом и отражающей изоляцией необходимо предусмотреть наличие воздушного зазора 15-20 мм для циркуляции воздуха, вывода конденсата и достижения максимального отражения теплового потока.

### Утеплённая наклонная кровля



Рекомендуемая толщина изоляции 2-5 мм.  
Монтируется с нахлестом не менее 10 см.

### Оконный проём



Рекомендуемая толщина изоляции 8-10 мм. Стоит  
учесть, что панели будущих откосов будут стоять  
не перпендикулярно к окну, а с некоторым разворотом  
(«рассвет»). Обязательно пропенить все стыки.

### Технические характеристики:

Коэффициент теплопроводности: 0,038 Вт/м °С

Температура применения: от -60 до +90 °С

Коэффициент теплового отражения\*: 95%

Паропроницаемость: 0,001 мг/(м ч Па)

Водопоглощение за 24 часа: 0,9%

\* не менее

### Каркасная стена



Рекомендуемая толщина изоляции 2-5 мм.  
Монтируется с нахлестом не менее 10 см.

### Бани и сауны



Для обеспечения вывода конденсата в местах  
примыкания стены к полу делаем небольшой спуск  
края материала на пол.