

# ЗНАК = РАВЕНСТВА

Пароизоляция.

## ТИП В

### ЗНАК РАВЕНСТВА ТИП В

Знак Равенства Тип В применяется в качестве паробарьера для защиты утеплителя и других элементов строительной конструкции от насыщения парами воды изнутри помещения в зданиях всех типов. Материал укладывается с внутренней стороны утеплителя в конструкциях стен, утеплённой кровли, а также в перекрытиях. Материал имеет двухслойную структуру: одна сторона гладкая, другая - с шероховатой поверхностью для удерживания капель конденсата и последующего их испарения.

Пароизоляция Знак Равенства Тип В позволяет сохранять теплоизолирующие свойства утеплителя и продлевает срок службы всей конструкции, защищает внутреннее пространство здания от проникновения частиц волокнистого утеплителя.

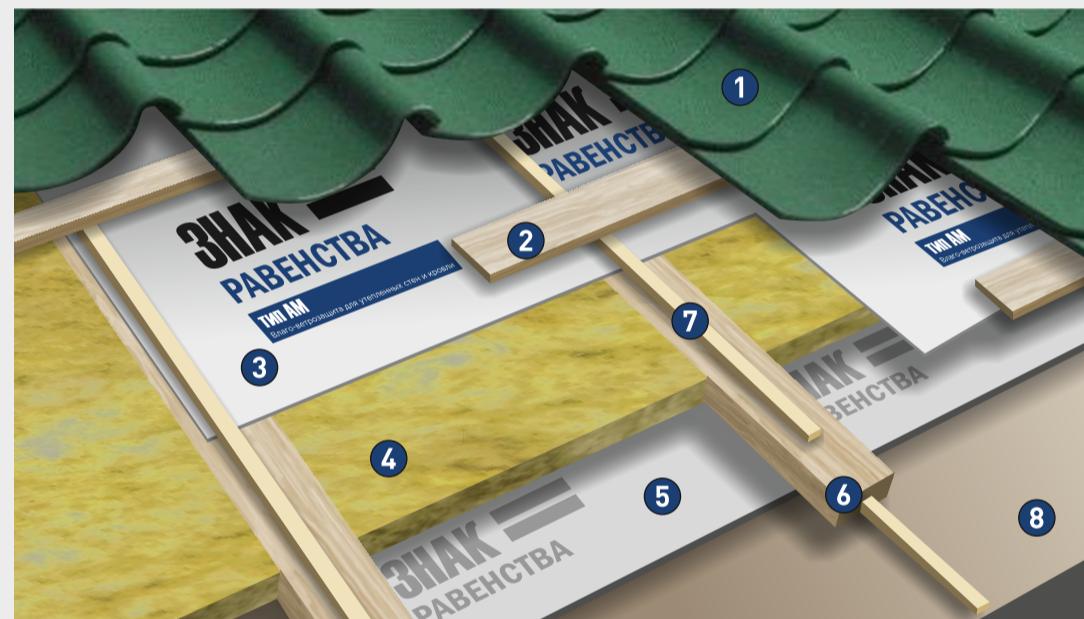
Области применения: утеплённые скатные кровли, внутренние стены (межкомнатные перегородки), каркасные стены, перекрытия.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

### УТЕПЛЁННЫЕ СКАТНЫЕ КРОВЛИ

При монтаже утеплённой скатной кровли пароизоляция Знак Равенства Тип В монтируется с внутренней стороны утеплителя на стропила или по черновой обшивке при помощи строительного степлера или оцинкованных гвоздей. Монтаж ведется снизу вверх горизонтальными полотнищами внахлест с перекрытием по горизонтальным и вертикальным стыкам не менее 15 см. При отделке помещения вагонкой (фанерой, декоративными панелями и т. д.) пароизоляция закрепляется вертикальными антисептированными деревянными рейками 4x5 см, а при отделке гипсокартоном - оцинкованными профилями. Монтаж материала производится с прилеганием гладкой стороной к утеплителю. Внутренняя отделка помещения крепится к реечному каркасу или оцинкованным профилям с зазором 4-5 см. Для обеспечения герметичности паробарьера полотнища материала необходимо скреплять между собой двухсторонней соединительной лентой.

Места примыканий материала Знак Равенства Тип В к деревянным, бетонным и прочим поверхностям необходимо проклеивать усиленной односторонней клейкой лентой.



- 1 Кровельное покрытие
- 2 Обрешетка
- 3 Ветро-влагозащитная мембрана  
Знак Равенства Тип А, АМ
- 4 Утеплитель
- 5 Пароизоляция Знак  
Равенства Тип В
- 6 Стропило
- 7 Контррейка
- 8 Внутренняя отделка

### КАРКАСНЫЕ СТЕНЫ

Знак Равенства Тип В монтируется с внутренней стороны утеплителя на элементы несущего каркаса (балки, стойки) или по черновой обшивке при помощи строительного степлера или оцинкованных гвоздей. Монтаж ведется снизу вверх горизонтальными полотнищами внахлест с перекрытием по стыкам не менее 15 см. При отделке помещения вагонкой (фанерой, декоративными панелями и т. д.) пароизоляция закрепляется вертикальными антисептированными деревянными рейками 4x5 см, а при отделке гипсокартоном - оцинкованными профилями. Монтаж материала производится непосредственно на утеплитель гладкой стороной к нему. Внутренняя отделка помещения крепится к реечному каркасу или оцинкованным профилям с зазором 4-5 см. Для обеспечения герметичности паробарьера полотнища материала Знак Равенства Тип В необходимо скреплять между собой двухсторонней соединительной лентой.

Места примыканий материала Знак Равенства Тип В к деревянным, бетонным и прочим поверхностям необходимо проклеивать усиленной односторонней клейкой лентой.



- 1 Наружная обшивка
- 2 Контррейка
- 3 Ветро-влагозащитная мембрана  
Знак Равенства Тип А, АМ
- 4 Утеплитель
- 5 Пароизоляция  
Знак Равенства Тип В
- 6 Стропило
- 7 Внутренняя отделка

# ЗНАК = РАВЕНСТВА

Пароизоляция.

ТИП В

## ВНУТРЕННИЕ СТЕНЫ (МЕЖКОМНАТНЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ)

При монтаже внутренних стен (межкомнатных перегородок) между помещением с нормальным режимом эксплуатации (температура воздуха 18-24 °C, относительная влажность не более 60%) и помещением с повышенной температурой и влажностью (ванная, душевая и т.п.) Знак Равенства Тип В монтируется со стороны помещения с повышенной температурой и влажностью (ванная, душевая и т.д.). Знак Равенства Тип В укладывается гладкой стороной к утеплителю, вплотную к нему и крепится на элементы несущего каркаса (балки, стойки) или по черновой обшивке при помощи строительного степлера или оцинкованных гвоздей. Монтаж ведется снизу вверх горизонтальными полотнищами внахлест с перекрытием по стыкам не менее 15 см. При отделке помещения вагонкой (фанерой, декоративными панелями и т. д.) пароизоляция закрепляется по каркасу вертикальными антисептированными деревянными рейками 4x5 см, а при отделке гипсокартоном — оцинкованными профилями. Внутренняя отделка помещения крепится к рейкам или оцинкованным профилям с зазором 4-5 см между пароизоляцией и отделкой. Для обеспечения герметичности паробарьера полотница материала Знак Равенства Тип В необходимо скреплять между собой двухсторонней соединительной лентой.

Места примыканий материала Знак Равенства Тип В к деревянным, бетонным и прочим поверхностям необходимо проклеивать усиленной односторонней клейкой лентой.

При монтаже внутренних стен (межкомнатных перегородок) между помещением с нормальным режимом эксплуатации (температура воздуха 18-24 °C, относительная влажность не более 60%) и помещением с повышенной температурой и влажностью (ванная, душевая и т.д.) со стороны помещения с нормальной температурой и влажностью необходимо применять ветро-влагозащитную мембрану Знак Равенства Тип А/АМ.

## ПЕРЕКРЫТИЯ

При монтаже чердачных и межэтажных перекрытий Знак Равенства Тип В укладывается между отделочным материалом потолка и черновым потолком (шероховатой стороной вниз), с нахлестом 15-20 см. Рекомендуется обеспечить зазор 4-5 см между отделочным материалом потолка и Знаком Равенства Тип В.

1

Пол

2 Ветро-влагозащитная мембрана Знак Равенства Тип АМ

3 Утеплитель

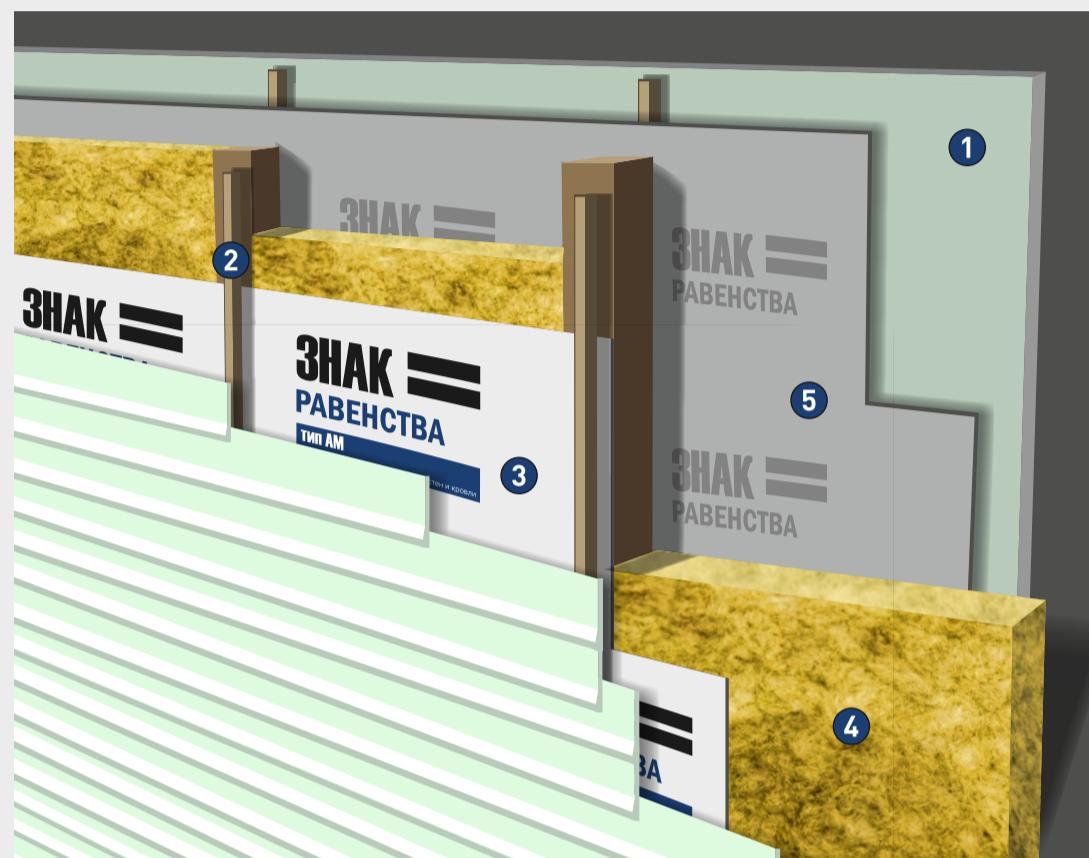
4 Контррейка

5 Балка

6 Черновой потолок

7 Пароизоляция Знак Равенства Тип В

8 Внутренняя отделка



1 Отделка

2 Контррейка

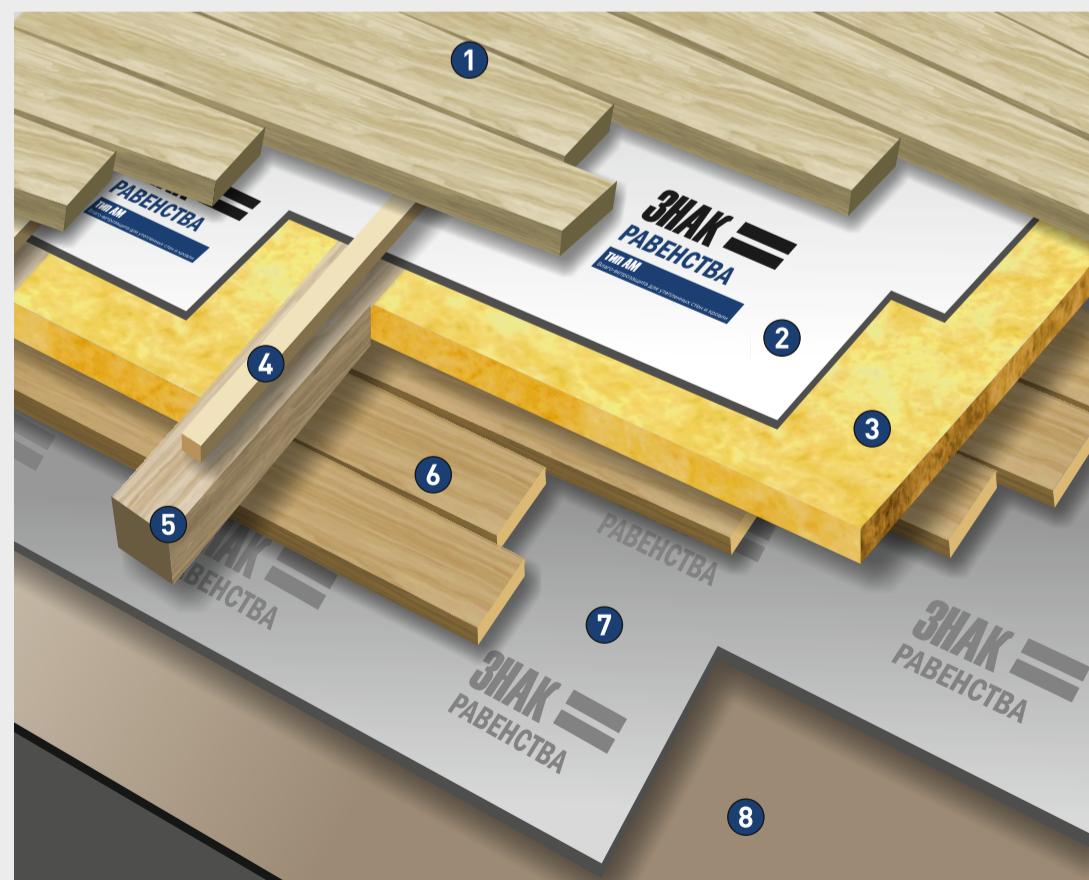
3 Ветро-влагозащитная мембрана

Знак Равенства Тип А, АМ

4 Утеплитель

5 Пароизоляция

Знак Равенства Тип В



# ЗНАК = РАВЕНСТВА

Пароизоляция.

ТИП В

## ПЕРЕКРЫТИЯ

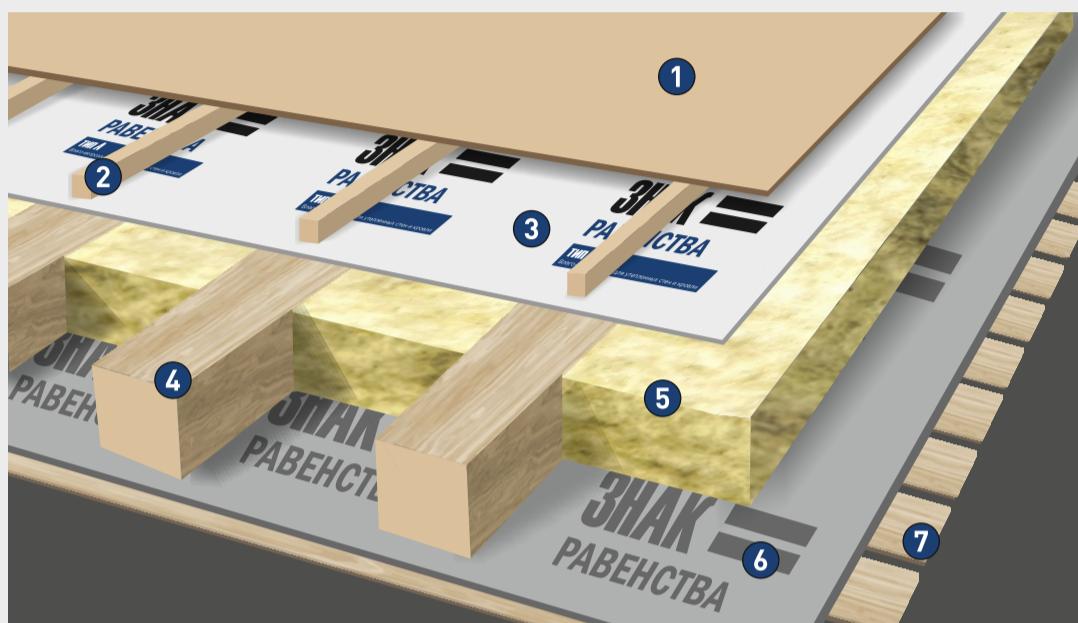
При монтаже цокольных перекрытий над вентилируемым подпольем Знак Равенства В укладывается по половым балкам над утеплителем (шероховатой стороной к утеплителю), с нахлестом 15-20 см. Рекомендуется обеспечивать зазор 4-5 см между чистовым полом и Знаком Равенства Тип В.

Для обеспечения герметичности паробарьера нахлести полотен необходимо герметизировать двухсторонней соединительной лентой.

Места примыканий материала Знак Равенства Тип В к деревянным, бетонным и прочим поверхностям необходимо проклеивать усиленной односторонней клейкой лентой.

При устройстве цокольного перекрытия рекомендуется:

- 1) монтировать деревянные элементы принудительной сушки и сухой утеплитель;
- 2) обратить особое внимание на тщательную герметизацию нахлестов и примыканий пароизоляции;
- 3) обеспечить эффективную вентиляцию подпольного пространства;
- 4) провести комплекс дренажных работ для обеспечения эффективного отвода воды от фундамента.



- 1 Пол
- 2 Контррейка
- 3 Пароизоляция Знак Равенства Тип В
- 4 Балка
- 5 Утеплитель
- 6 Ветро-влагозащитная мембрана Знак Равенства Тип А
- 7 Черновой пол

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	Максимальная сила растяжения в прод./попер. направлении, Н/50мм, не менее	Плотность потока водяного пара, г/м <sup>2</sup> · 24 час, не менее	Водоупорность, мм. вод. ст., не менее
100% полипропилен	110/80	40	1000

Температурный диапазон применения материала от -40 до +80 °C