

ЗНАК



РАВЕНСТВА

Отражающая пароизоляция.

Thermo

ЗНАК РАВЕНСТВА THERMO

Знак Равенства Thermo применяется в качестве отражающего 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, утепленной кровли, а также в перекрытиях. Одна из поверхностей металлизирована, что позволяет использовать её при температуре выше 130 градусов без потери характеристик.

Отражающая пароизоляция Знак Равенства Thermo позволяет сохранять теплоизолирующие свойства утеплителя и повышать энергоэффективность конструкции за счет отражения теплового излучения. Продлевает срок службы всей конструкции, защищает внутреннее пространство здания от проникновения частиц волокнистого утеплителя.

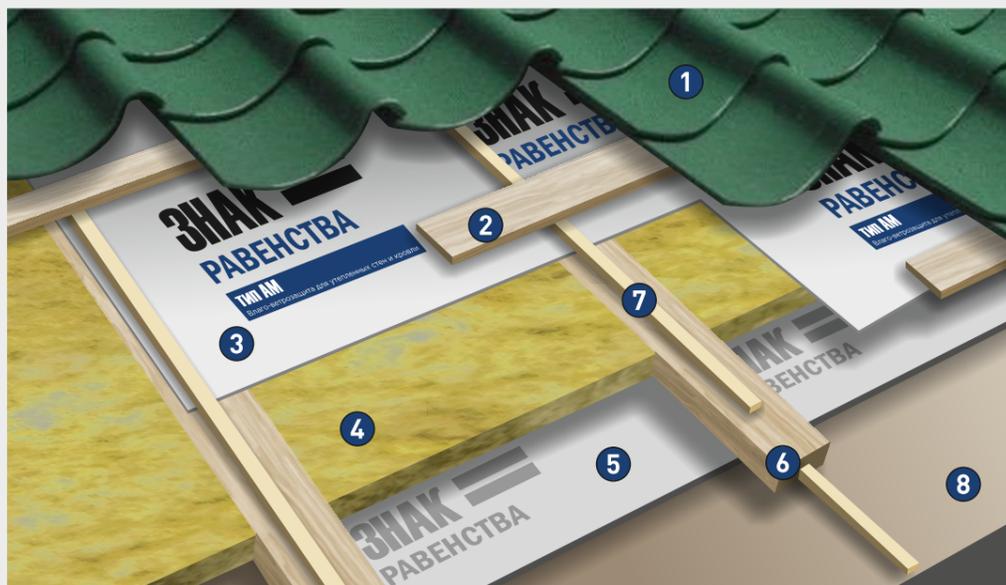
Области применения: утепленные скатные кровли, внутренние стены (межкомнатные перегородки), каркасные стены, перекрытия.
Температурный диапазон применения от -40°C до +130°C

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

УТЕПЛЁННЫЕ СКАТНЫЕ КРОВЛИ

При монтаже утепленной скатной кровли отражающая пароизоляция Знак Равенства Thermo 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 не металлизированной 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 Thermo к деревянным, бетонным и прочим поверхностям необходимо проклеивать усиленной одной стороной клейкой лентой.



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

КАРКАСНЫЕ СТЕНЫ

Знак Равенства Thermo 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.) отражающая пароизоляция закрепляется вертикальными антисептированными деревянными рейками 4x5 см, а при отделке гипсокартоном - оцинкованными профилями. Монтаж материала производится непосредственно на утеплитель не металлизированной стороной к нему. Внутренняя отделка помещения крепится к реечному каркасу или оцинкованным профилям с зазором 4-5 см. Для обеспечения герметичности полотнища материала Знак Равенства Thermo необходимо скреплять между собой двухсторонней соединительной лентой.

Места примыканий материала Знак Равенства Thermo к деревянным, бетонным и прочим поверхностям необходимо проклеивать усиленной одной стороной клейкой лентой.



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

ЗНАК =

РАВЕНСТВА

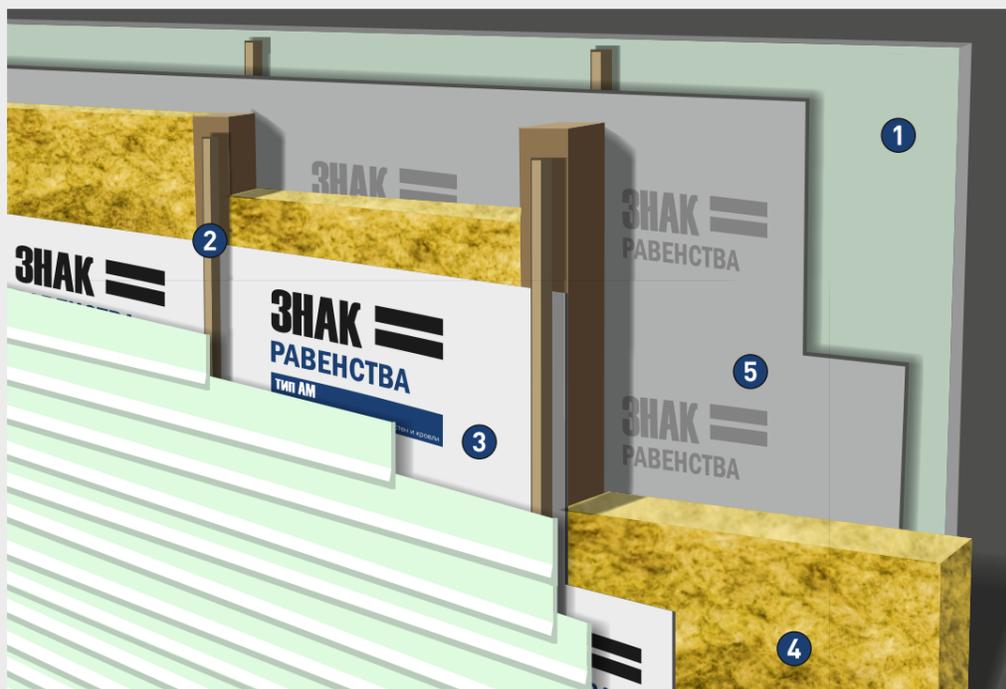
Отражающая пароизоляция.

Thermo

ВНУТРЕННИЕ СТЕНЫ (МЕЖКОМНАТНЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ)

При монтаже внутренних стен (межкомнатных перегородок) между помещением с нормальным режимом эксплуатации (температура воздуха 18-24 °С, относительная влажность не более 60%) и помещением с повышенной температурой и влажностью (сауна, парная, ванная, душевая и т.п.) Знак Равенства Thermo монтируется со стороны помещения с повышенной температурой и влажностью не металлизированной стороной к утеплителю. Крепится вплотную к нему 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.) отражающая 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 отражающей пароизоляцией и отделкой. Для обеспечения герметичности паробарьера полотнища материала Знак Равенства Thermo необходимо скреплять между собой двухсторонней соединительной лентой. Места примыканий материала Знак Равенства Thermo к деревянным, бетонным и прочим поверхностям необходимо проклеивать усиленной односторонней клейкой лентой.

При монтаже внутренних стен (межкомнатных перегородок) между помещением с нормальным режимом эксплуатации и помещением с повышенной температурой и влажностью со стороны помещения с нормальной температурой и влажностью необходимо применять ветро- влагозащитную мембрану Знак Равенства Тип А/АМ.



- 1 Отделка
- 2 Контррейка
- 3 Ветро-влагозащитная мембрана Знак Равенства Тип А, АМ
- 4 Утеплитель
- 5 Отражающая пароизоляция Знак Равенства Thermo

ПЕРЕКРЫТИЯ

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



- 1 Пол
- 2 Ветро-влагозащитная мембрана Знак Равенства Тип АМ
- 3 Утеплитель
- 4 Контррейка
- 5 Балка
- 6 Черновой потолок
- 7 Отражающая пароизоляция Знак Равенства Thermo
- 8 Внутренняя отделка

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав	Максимальная сила растяжения в прод./попер. направлении, Н/50мм, не менее	Плотность потока водяного пара, г/м ² · 24 час, не более	Водоупорность, мм. вод. ст., не менее
100% полипропилен	150/130	5	1000