

АМ

**ГИДРО-ВЕТРОЗАЩИТНАЯ
ПАРОПРОНИЦАЕМАЯ МЕМБРАНА**



10.03.2026

Изоспан АМ — трехслойный материал, выполненный из полимерной микропористой мембраны, усиленной с двух сторон полипропиленовым нетканым полотном.

Изоспан АМ обладает водоупорностью, необходимой для защиты утеплителя и других внутренних элементов конструкций здания от подкровельного конденсата и атмосферных осадков, проникающих под внешнее покрытие (кровлю / наружную обшивку), при этом является паропроницаемым материалом, поэтому не препятствует выходу водяных паров из утеплителя в вентилируемый зазор. Гидроветрозащитная мембрана Изоспан АМ препятствует конвективному движению воздуха через теплоизоляцию, снижая теплопотери. Прочность материала способствует устойчивости к механическим нагрузкам и атмосферным воздействиям на этапе монтажа и в процессе эксплуатации.

При соблюдении всех требований к монтажу, применение гидроветрозащитной мембраны Изоспан АМ позволяет сохранить теплоизоляционные свойства утеплителя и продлить срок службы конструкций.

Изоспан АМ не предназначен для применения в качестве основного или временного кровельного покрытия!

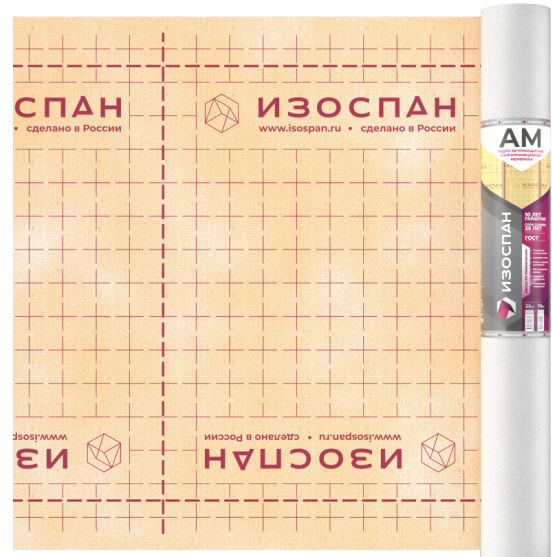
Применение Изоспан АМ в НФС должно производиться с учетом требований действующих ФЗ и СП, в том числе с позиции обеспечения пожарной безопасности.

Области применения

| | |
|-----------------------------|---|
| утеплённые скатные кровли | ✓ |
| каркасные стены | ✓ |
| стены с наружным утеплением | ✓ |
| вентилируемые фасады | ✓ |
| чердачные перекрытия | ✓ |
| межэтажные перекрытия | ✓ |
| межкомнатные перегородки | ✓ |

Форма выпуска

| | |
|---------|-----------------------------|
| ширина | 1,6 м |
| площадь | 70 / 35 / 15 м ² |



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Показатель | Значение | Метод испытаний |
|--|------------------------|-------------------------------------|
| Масса на единицу площади, г/м ² | 90 (±5%) | ГОСТ EN 1849-2-2011 |
| Толщина, мм | 0,3 (±10%) | ГОСТ EN 1849-2-2011 |
| Водонепроницаемость | класс W1 | ГОСТ Р 58913-2020 (п. 5.2.3) |
| Водоупорность, мм. вод. ст. | не менее 1200 | ГОСТ 3816-81 (п. 6.2) |
| Плотность потока водяного пара (при t = 20°C и относительной влажности 50%), г/(м ² ·24ч) | 450 (±100) | ГОСТ 25898-2020 |
| Максимальная сила растяжения, Н/50 мм – в продольном направлении – в поперечном направлении | 180 (±30) 100 (±20) | ГОСТ 31899-2-2011 |
| Относительное удлинение при разрыве, % – в продольном направлении – в поперечном направлении | 60 (±30) 60 (±30) | ГОСТ 31899-2-2011 |
| Сопротивление раздиру стержнем гвоздя, Н – в продольном направлении – в поперечном направлении | 75 (±25) 75 (±25) | ГОСТ 31898-1-2011 |
| Воздухопроницаемость, мм/с | воздухонепроницаем | ГОСТ ISO 9237-2013 |
| Группа горючести | Г4 | ГОСТ 30244-94 |
| Температурный диапазон применения материала | от -60°C до +80°C | – |
| После искусственного старения | | ГОСТ Р 58913-2020 (Приложение Д) |
| Водонепроницаемость | класс W1 | ГОСТ Р 58913-2020 (п. 5.2.3) |
| Максимальная сила растяжения, Н/50 мм – в продольном направлении – в поперечном направлении | 170 (±40) 90 (±30) | ГОСТ 31899-2-2011 |
| Относительное удлинение при разрыве, % – в продольном направлении – в поперечном направлении | 55 (±30) 55 (±30) | ГОСТ 31899-2-2011 |

Сертификаты
и гарантии



Сделано
по ГОСТ



Срок
службы

