

## Изоспан RS fix

армированная паро-гидроизоляция с двойной интегрированной лентой

**Изоспан RS fix** — трехслойный материал, выполненный из полипропиленового нетканого полотна и полипропиленовой пленки, армированных сеткой для достижения высокой прочности. Одна сторона материала гладкая, другая — шероховатая. На полотно материала нанесены две клейкие ленты для герметизации нахлестов.

Свойства материала **Изоспан RS fix** позволяют применять его в качестве:

- ✓ пароизоляции в конструкциях утепленных скатных кровель, каркасных стен и перекрытий для защиты утеплителя и внутренних элементов конструкций от проникновения паров воды изнутри помещения, а также для предотвращения проникновения частиц волокнистого утеплителя во внутреннее пространство здания;
- ✓ паро-гидроизоляции в конструкциях плоских кровель и полов по бетонным основаниям.

Высокая прочность материала позволяет применять его в условиях повышенных нагрузок при монтаже (погодные условия, сложность конструкции, продолжительность монтажа) и эксплуатации. Шероховатая поверхность материала **Изоспан RS fix** снижает риск падения капель конденсата с поверхности материала на внутреннюю отделку.

При соблюдении всех требований к монтажу применение паро-гидроизоляции **Изоспан RS fix** позволяет сохранить теплоизоляционные свойства утеплителя и продлить срок службы конструкций.

**Области применения:** утепленные скатные кровли, плоские кровли, каркасные стены, внутренние стены (межкомнатные перегородки), чердачные перекрытия, межэтажные перекрытия, цокольные перекрытия, полы по бетонным основаниям.

Гарантия	
10 лет (подробности в гарантийном сертификате на <a href="http://www.isospan.ru">www.isospan.ru</a> )	
Состав	
полипропилен + синтетический каучук (клеевые полосы)	
Форма выпуска	
Ширина, м	1,6
Площадь, м <sup>2</sup>	70
Технические характеристики	
Водонепроницаемость, ГОСТ EN 1928-2011 (метод А)	водонепроницаем
Сопrotивление паропроницанию (при t = 20°C и относительной влажности 50%), (м <sup>2</sup> ·ч·Па)/мг, ГОСТ 25898-2020	7 (-5/+8)
Максимальная сила растяжения в прод./попер. направлении, Н/50 мм, ГОСТ Р 58913-2020 (Приложение В)	390 (±30) / 200 (±30)
Относительное удлинение при максимальной силе растяжения в прод./попер. направлении, %, ГОСТ Р 58913-2020 (Приложение В)	20 (±5) / 20 (±5)
Сопrotивление раздиру стержнем гвоздя в прод./попер. направлении, Н, ГОСТ Р 58913-2020 (Приложение Г)	160 (±30) / 180 (±30)
Стойкость к термическому старению, ГОСТ Р 59150-2020 (п. 5.7)	испытание выдержал
Стойкость к старению под воздействием искусственных климатических факторов (после 404ч искусственного старения), ГОСТ 32317-2012	не менее 70%
Масса на единицу площади, г/м <sup>2</sup> , ГОСТ EN 1849-2-2011	85 (±5%)
Толщина, мм, ГОСТ EN 1849-2-2011	0,34 (±20%)

Ширина, м, ГОСТ Р 56582-2015	1,6 (±1,5%)
Длина, м, ГОСТ Р 56582-2015	43,75 (-0%)
Температурный диапазон применения материала	от -60 °С до +80 °С
Группа горючести, ГОСТ 30244-94	Г4