

Изоспан С

паро-гидроизоляция

Изоспан С — двухслойный материал, выполненный из полипропиленового нетканого полотна и полимерной пленки.

Свойства материала **Изоспан С** позволяют применять его в качестве:

- ✓ пароизоляции в конструкциях утепленных скатных кровель, каркасных стен и перекрытий для защиты утеплителя и других 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 полов по бетонному основанию.

Изоспан С выпускается в полотнах стандартной ширины (1,6 м) и в полотнах увеличенной ширины (3,2 м). Использование широких полотен позволяет сократить время монтажа, снизить расходы на проклейку нахлестов, повысить надежность пароизоляционного слоя (в конструкциях полов по бетонным основаниям – паро-гидроизоляционного слоя) за счет меньшего количества нахлестов.

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

Области применения: утепленные скатные кровли, каркасные стены, внутренние стены (межкомнатные перегородки), чердачные перекрытия, межэтажные перекрытия, цокольные перекрытия, полы по бетонному основанию.

Гарантия

10 лет (подробности в гарантийном сертификате)

Расчетный прогнозируемый срок службы

30 лет (подробности в гарантийном сертификате)

Геометрические параметры

Ширина, м, ГОСТ Р 56582-2015	3,2 / 1,6 (±1,5%)
Площадь, м ²	150 / 70 / 35 (-0%)

Технические характеристики

Максимальная сила растяжения в прод./попер. направлении, Н/50 мм, ГОСТ 31899-2-2011	190 (±30) / 120 (±20)
Сопротивление паропроницанию (при t = 20°C и относительной влажности 50%), (м ² ·ч·Па)/мг, ГОСТ 25898-2020	12 (-5/+26)
Водоупорность, мм. вод. ст., ГОСТ 3816-81 (п.6.2)	не менее 1200
Стойкость к старению под воздействием искусственных климатических факторов (после 404 ч искусственного старения), ГОСТ 32317-2012	не менее 70%
Температурный диапазон применения материала	от -60 °C до +80 °C
Группа горючести, ГОСТ 30244-94	Г4