

ИЗОСПАН Р-200

пароизоляция

ИЗОСПАН Р-200 — материал, выполненный из 100% первичного полиэтилена толщиной 200 микрон.

Свойства материала **ИЗОСПАН Р-200** 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 плоских кровель и полов по бетонным основаниям.

Для удобства монтажа плёнка сложена особым способом. Нижний и верхний загибы можно использовать для комфорного перехода пароизоляции с одной конструкции на другую (например, с пола на стену) при укладке.

При соблюдении всех требований к монтажу применение пароизоляции **ИЗОСПАН Р-200** позволяет сохранить теплоизоляционные свойства утеплителя и продлить срок службы конструкций.

► ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- утепленные скатные кровли
- плоские кровли
- каркасные стены
- чердачные перекрытия
- межэтажные перекрытия
- цокольные перекрытия
- внутренние стены
- полы по бетонным основаниям

► ФОРМА ВЫПУСКА

ширина	3.2 м
площадь	150 / 75 м ²



ИЗОСПАН Р-200

пароизоляция



Показатель	Значение	Метод испытаний
Толщина, мм/мкм	0,2 / 200 ($\pm 20\%$)	ГОСТ EN 1849-2-2011
Ширина, м	3,2 ($\pm 2\%$)	ГОСТ Р 56582-2015
Длина, м	46,87 / 23,43 ($\pm 2\%$)	ГОСТ Р 56582-2015
Прочность при растяжении, МПа ($\text{Н}/\text{мм}^2$): - в продольном направлении - в поперечном направлении	не менее 14,7 не менее 12,7	ГОСТ 14236-81
Водоупорность, мм.вод.ст.	не менее 1200	ГОСТ 3816-81 (п. 6.2)
Сопротивление паропроницанию (при $t = 20^\circ\text{C}$ и относительной влажности 50%), ($\text{м}^2 \cdot \text{ч} \cdot \text{Па}$)/мг	паронепро- ницаем*	ГОСТ 25898-2020
Стойкость к старению под воздействием искусственных климатических факторов (после 404 ч искусственного старения), %	не менее 70	ГОСТ 32317-2012
Группа горючести	Г4	ГОСТ 30244-94
Температурный диапазон применения материала	от -60°C до $+80^\circ\text{C}$	-

* Сопротивление паропроницанию Изоспан Р-200 в диапазоне 15 – 80 ($\text{м}^2 \cdot \text{ч} \cdot \text{Па}$)/мг. В соответствии с ГОСТ 25898-2020 если сопротивление паропроницанию материала более 15 ($\text{м}^2 \cdot \text{ч} \cdot \text{Па}$)/мг, то его можно считать паронепроницаемым.

