



Пароизоляция

ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 4.0

Энергоэффективная пароизоляционная
фольгированная плёнка
с нулевой паропроницаемостью.



4-слойная плёнка

для профессионального использования

Преимущества для потребителя:

- увеличивает срок службы сооружения без ремонта
- высокая надежность и долговечность
- энергоэффективная технология позволяет сокращать расходы на отопление
- создает комфорт в помещении

Преимущества для подрядчиков:

- простота монтажа — благодаря высокой прочности выдерживает вес утеплителя
- соответствует перспективным европейским стандартам в строительстве

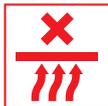
Монтаж:

по сплошному основанию и обрешетке

ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 4.0 — четырехслойная пароизоляционная фольгированная плёнка, которая обладает нулевой паропроницаемостью. За счет слоя фольги обеспечивается надежность от проникновения водяного пара в строительную конструкцию. Благодаря армированию сеткой и удельной высокой плотности материала создается высокая прочность пленки ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 4.0, что позволяет ей выдерживать нагрузку утеплителя и усадку конструктивов зданий. Вместе с тем пленка обладает высокой эластичностью даже при отрицательных температурах.

Применяется для устройства пароизоляции в скатных и плоских крышах, банях, перекрытиях и стенах каркасных домов. Пленка является энергоэффективной за счет наличия алюминиевого слоя, который отражает внутрь помещения значительную часть тепловой энергии, что снижает затраты на отопление и кондиционирование. ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 4.0 применяется в зданиях с любыми влажностными режимами внутренних помещений, включая влажный и мокрый.

Пленка приклеивается к конструкции двухсторонней соединительной лентой ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФАБЭНД 25. Места нахлеста соединяются клеем ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФАФИКС ДС, который обеспечивает герметичность пароизоляционного слоя.



НУЛЕВАЯ
ПАРОПРОНИЦАЕМОСТЬ



ОТРАЖАЮЩАЯ
ПАРОИЗОЛЯЦИЯ



ВЫСОКОПРОЧНАЯ,
АРМИРОВАННАЯ
СЕТКОЙ



ЗДОРОВЫЙ КЛИМАТ
В ПОМЕЩЕНИИ



ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНАЯ
ТЕХНОЛОГИЯ



СРОК СЛУЖБЫ

Технические характеристики:

Наименование показателя	Ед. изм	Значение	Метод испытаний
Поверхностная плотность	г/м ²	180±5 %	ГОСТ 3811
Разрывная нагрузка вдоль, не менее	Н/5 см	450	ГОСТ 31899-2
Разрывная нагрузка поперек, не менее	Н/5 см	450	ГОСТ 31899-2
Паропроницаемость, коэффициент Sd	м	150	ГОСТ 25898
Водонепроницаемость при давлении не менее 0,001 МПа в течение 72 часов	—	W 1	ГОСТ 2678 (EN 13859-1-2014)
УФ стабильность	—	Не менее 2 месяцев	ГОСТ 32317 (EN1297:2004)
Длина	м	50±5 %	ГОСТ Р 57417 EN 13956:2012
Ширина	м	1,5 (-0,5...+1) %	ГОСТ Р 57417 EN 13956:2012

Применение:

- Мансарды любых типов
- Бани
- Подвалы
- Стены

Системы:

Кровля

- ТН-Шинглас Мансарда
- Утепленная кровля с металлочерепицей
- Неутепленная кровля с металлочерепицей
- ТН-Люксард Мансарда

Пол

- ТН-Пол Термо КМС
- ТН-Пол Лайт Акустик
- ТН-Пол Чердак

Фасад

- ТН-Фасад Эконом
- ТН-Фасад Лайт
- ТН-Фасад Лайт Hauberk
- ТН-Стена Баня

Стена

- ТН-Стена Баня
- ТН-Стена Балкон
- ТН-Стена Термо

Комплектация:

- ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФАБЭНД 25
- ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФАБЭНД 60/100
- ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФАФИКС ДС