

СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ПРОДУКТ ПАРОИЗОЛЯЦИОННОЕ ПОКРЫТИЕ DB 140

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Пароизоляционное покрытие DB 140 представляет собой трехслойный материал с активным компонентом для пароизоляции. Оно состоит из двух слоев нетканого полипропиленового полотна и одного слоя функциональной пленки, которые контролируют прохождение пара в чердачное помещение или внутрь здания, а также, при необходимости, с чердачного помещения во внутрь здания. Активные свойства мембраны заключаются в возможности удаления влаги, что не гарантируется обычными пароизоляционными пленками.

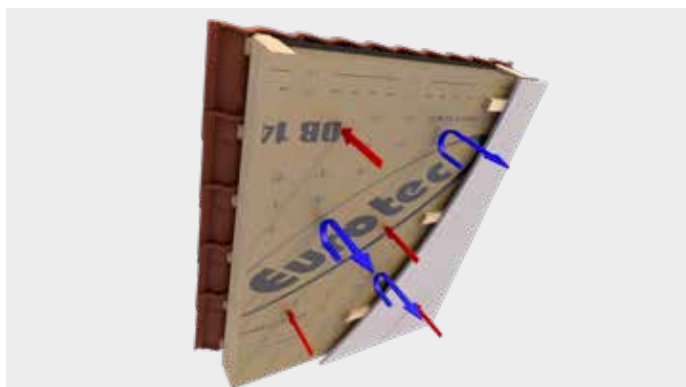
Пароизоляционное покрытие DB 140 применяется при строительстве жилых и промышленных зданий с целью пароизоляции и предохраняет чердачное помещение от попадания чрезмерного количества влаги из помещения в теплоизоляционный слой. Благодаря своим активным свойствам это покрытие предотвращает, среди прочего, появление плесени в чердачном помещении, что наблюдается при избыточной влажности, и, тем самым, защищает деревянные элементы от гниения.



ПРЕИМУЩЕСТВА/ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Активный контроль перемещения пара
- Прочность на разрыв
- Устойчивость к воздействию УФ-излучения
- Быстрая и легкая установка
- Наличие двух самоклеящихся лент

ПРИМЕР ПРИМЕНЕНИЯ



В пароизоляционный слой интегрированы мембраны для защиты теплоизоляционного слоя от проникновения водяного пара. Уникальные свойства продукта позволяют осуществлять активную регуляцию паропроницаемости, предотвращая образование конденсата и связанное с ним повреждение деревянных конструкций.

СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ПРОДУКТ ПАРОИЗОЛЯЦИОННОЕ ПОКРЫТИЕ DB 140

ПРИМЕР ПРИМЕНЕНИЯ



При ремонте крыш DB140 можно также укладывать в форме петель.

ТАБЛИЦА АРТИКУЛОВ

Артикул	Обозначение	Размеры [мм]	Упаковочная единица
954201	Пароизоляционное покрытие DB 140	140 г/м²; 1,5 м x 50 м	1

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Поверхностная плотность	Ок. 140 г/м²		Паропроницаемость	3000 г/м²/24 ч
	Значение SD	≥ 8 м +/- 2 м		УФ-устойчивость	4 месяца*
	Водонепроницаемость	W1		Размер рулона	75 м² (1,5 м x 50 м)
	Палета	50 рулонов		Время воздействия УФ-излучения	4 недели

*На основании данных испытания по искусственному старению, проведенного в лабораторных условиях, УФ-стабильность составляет не более 4 месяцев, исходя из условий усредненного воздействия солнца, характерного для климата Центральной Европы.

СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ПРОДУКТ ПАРОИЗОЛЯЦИОННОЕ ПОКРЫТИЕ DB 140

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Характеристики	Стандарты	Значения
Поверхностная плотность	EN 1848-2	Ок. 140 г/м ²
Структура изделия	-	Трехслойное пароизоляционное покрытие из полипропилена
Длина рулона	EN 1848-2	50 м
Ширина рулона	EN 1848-2	1,50 м
Огнестойкость	EN 11925-2	Класс E
Сопротивление проникновению воды	EN 1928	W1
Значение Sd	EN 1931	Ок. 8 м
Температурный диапазон применения	-	От -30 °C до +70 °C
Время нахождения на открытом воздухе в качестве временного покрытия	-	2 недели
Устойчивость к воздействию УФ-излучения	-	4 месяца
Продольная прочность на разрыв	EN 12311-1	200 Н/5 см (+/- 50 Н)
Поперечная прочность на разрыв	EN 12311-1	140 Н/5 см (+/- 50 Н)
Продольное удлинение при разрыве	EN 12311-1	40 % (+/- 20 %)
Поперечное удлинение при разрыве	EN 12311-1	40 % (+/- 20 %)
Продольная прочность при надрыве	EN 12310-1	110 Н/5 см (+/- 50 Н)
Поперечная прочность при надрыве	EN 12310-1	110 Н/5 см (+/- 55 Н)
Эластичность при низких температурах	EN 1109	Подтверждено при -20 °C
Маркировка CE / Декларация рабочих характеристик (DOP)	EN 13984	В наличии



УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Пароизоляционное покрытие используется в качестве парозащитного слоя теплоизоляции, предотвращающего проникновение водяного пара. Продукт позволяет осуществлять активную регуляцию парообмена, предотвращая образование конденсата и связанное с ним повреждение деревянных конструкций. Рекомендуется плотно заклеивать нахлесты с использованием нашей специальной клейкой ленты Eurotec Uni-Tape. Продукт предназначен для использования в качестве пароизоляции чердачных помещений и для защиты внутренних помещений от влаги. В частности, его активные свойства препятствуют появлению плесени и риску образования конденсата в чердачном помещении. Благодаря этому деревянные элементы конструкции защищены от гниения. При монтаже необходимо использовать клейкую ленту для склеивания нахлестов стыков и их герметизации с элементами крыши. Использование Eurotec Uni-Tape обеспечивает надлежащую герметизацию и прочное крепление подкровельной пленки при любых погодных условиях: высокая влажность, сильный ветер, дождь, низкие температуры, а также при загрязненных поверхностях подкровельной пленки. Для ориентирования используйте линию нахлеста, которая находится на расстоянии не менее 10 см от края подкровельной пленки.

Если вы не знакомы с вариантами использования данного продукта, в частности с вариантом предполагаемого использования, пожалуйста свяжитесь с нашим отделом прикладных технологий (technik@eurotec.team).