

Обеспечивает эффективную изоляцию даже в **критических условиях** — всепогодная пленка blaugelb.



## Всепогодная пленка blaugelb

Идеальный продукт для долговечной изоляции внешнего уровня строительных конструкций, соприкасающихся с почвой.

- Возможность использования в любое время года при температуре от -5 до +30 °C
- Выполняются требования DIN 18531-5, DIN 18533-1, DIN 18533-2
- Устойчива к воздействию влажности и температур, немедленно после установки обеспечивает защиту от воды и ливневого дождя
- Класс стройматериалов E согласно EN 13501-1 (B2)

# Всепогодная пленка blaugelb

Идеальный продукт для долговечной изоляции внешнего уровня строительных конструкций, соприкасающихся с почвой.



## Свойства продукта

Всепогодная пленка blaugelb представляет собой изоляционное полотно толщиной 1,5 мм из полимер-модифицированных битумов в сочетании с гибкой, стойкой к раздиру пленкой из полиэтилена высокой плотности. Пленка по всей площади самоклеящаяся в холодном состоянии, предназначена для склеивания деталей фасада с созданием воздухо-, ветро- и водонепроницаемых соединений, а также для наружной изоляции окон и дверей, например, дверей, ведущих на террасу, и окон, расположенных на уровне земли, а также для изоляции порогов. Всепогодная пленка blaugelb может использоваться для изоляции соприкасающихся с почвой элементов согласно DIN 18533-1 и 18533-2, для защиты плит основания и соприкасающихся с почвой стен от почвенной влаги и безнапорной воды (класс W1.1-E), для защиты плит основания и соприкасающихся с почвой стен от почвенной влаги и безнапорной воды при наличии дренажа (класс W1.2-E), для защиты от капиллярной влаги внутри и под стенами и защиты от водяных брызг и почвенной влаги у цоколя стены (класс W4-E), а также в качестве пароизоляционной пленки под штукатуркой в области земли и для изоляции балконов, лоджий и крытых переходов согласно DIN 18531-5.

Всепогодная пленка blaugelb демонстрирует превосходную адгезию при нанесении на распространенные строительные материалы. Перед укладкой пленки основание необходимо обработать соответствующим всепогодным битумным праймером blaugelb (№ арт. 0433208, см. соответствующий технический паспорт). Для упрощения работы на всепогодную пленку blaugelb нанесена перфорированная защитная бумага.

## Преимущества продукта

- Возможность использования в любое время года при температуре от -5 до +30 °C (Пленка: от +5 до +30 °C)
- Сразу после установки обеспечивает защиту от воды и ливневого дождя
- Влаго- и температуроустойчивость
- Высокая прочность адгезии при нанесении на большинство распространенных в строительстве оснований
- Для улучшения адгезии использовать с соответствующим всепогодным битумным праймером blaugelb\*
- Гибкая и эластичная пленка, плотно прилегающая к основанию
- Толщина, равная 1,5 мм, гарантирует прочность и долговечность
- Превосходно подходит для применения в условиях сжатых сроков благодаря высокой скорости и простоте использования — не требуется высыхание
- Перфорированная защитная бумага, обеспечивающая простоту использования
- совместима с битумами
- препятствует проникновению пара
- Класс строительных материалов E (EN 13501-1 (B2))
- Выполняются требования DIN 18531-5, DIN 18533-1, DIN 18533-2\*\*
- Изготовление с применением системы обеспечения качества по ISO 9001/EN 29001

\*Необходимо проводить предварительные испытания.

\*\*Более подробная информация содержится в тексте соответствующих стандартов DIN

## Технические данные

|                                                                                                                          |                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Материал                                                                                                                 | Полимер-модифицированное самоклеящееся в холодном состоянии изоляционное полотно на битумной основе в сочетании со стойким к раздиру полиэтиленом высокой плотности |
| Класс строительных материалов<br><b>DIN 13501</b>                                                                        | Класс E                                                                                                                                                             |
| Значение sd                                                                                                              | 252 м (препятствует проникновению пара); эквивалентная толщина слоя воздуха относительно диффузии водяного пара $\mu=168\ 500$                                      |
| Коэффициент воздухопроницаемости                                                                                         | воздухонепроницаемая                                                                                                                                                |
| Ливнестойкость и водонепроницаемость<br><b>DIN EN 1296 / 1928</b>                                                        | непроницаемая                                                                                                                                                       |
| Совместимость с битумом<br><b>DIN 7864 T1</b>                                                                            | Требования выполняются                                                                                                                                              |
| Толщина пленки                                                                                                           | 1,5 мм                                                                                                                                                              |
| Температура переработки                                                                                                  | От -5 до +30 °C                                                                                                                                                     |
| Сертификат соответствия для материалов, используемых для изоляции зданий<br><b>DIN 18531-5, DIN 18533-1, DIN 18533-2</b> | Требования выполняются                                                                                                                                              |
| Растяжение при приложении максимального усилия [%]<br><b>DIN EN 12311-1 Метод А</b>                                      | продольное $s = +/-13$ ; поперечное $s = +/-20,7$                                                                                                                   |
| Гибкость в холодном состоянии                                                                                            | $\leq 30$ °C                                                                                                                                                        |
| Допустимое отклонение размера<br><b>DIN 7715 T5 P3</b>                                                                   | Требования выполняются                                                                                                                                              |
| Температура хранения                                                                                                     | От +5 до +30 °C                                                                                                                                                     |
| Срок хранения                                                                                                            | 12 месяцев при хранении в сухом месте в невскрытой оригинальной упаковке, в вертикальном положении                                                                  |
| Цвет                                                                                                                     | Черный                                                                                                                                                              |

| Наименование артикула                                          | Кол-во в уп-ке | № арт.  |
|----------------------------------------------------------------|----------------|---------|
| Всепогодная пленка blaugelb 150x1,5 мм<br>Одинарная перфорация | 4 x 20 м       | 0418868 |
| Всепогодная пленка blaugelb 200x1,5 мм<br>Двойная перфорация   | 3 x 20 м       | 0418869 |
| Всепогодная пленка blaugelb 250x1,5 мм<br>Двойная перфорация   | 2 x 20 м       | 0418870 |
| Всепогодная пленка blaugelb 300x1,5 мм<br>Двойная перфорация   | 2 x 20 м       | 0418871 |

## Подготовка и обработка

Основание должно быть прочным, сухим, чистым, а также свободным от смазок, разделительных средств, растворителей, пыли, льда и незакрепленных частиц. Идеальная температура при работе со всепогодной пленкой blaugelb > 5 °C.

Перед укладкой пленки основание необходимо обработать соответствующим всепогодным битумным праймером blaugelb (№ арт. 0433208, см. соответствующий технический паспорт). Перед применением необходимо провести соответствующие испытания с целью проверки пригодности материала для предполагаемых целей.

Размотать рулон всепогодной пленки blaugelb и отрезать полотно необходимой длины. Удалить перфорированную защитную бумагу, снимая ее вдоль перфорации, уложить всепогодную пленку blaugelb на

# Всепогодная пленка blaugelb

Идеальный продукт для долговечной изоляции внешнего уровня строительных конструкций, соприкасающихся с почвой.



соответствующий участок основания и плотно прижать с помощью подходящего инструмента (например, прижимного ролика blaugelb № арт. 9074068), затем прижать пленку по контуру основания. Проследить за отсутствием воздушных включений и напряжений пленки.

Сцепление пленки с основанием происходит сразу. Может потребоваться дополнительная фиксация верхнего края всепогодной пленки blaugelb защитной лентой. Удалить оставшуюся защитную бумагу и приклеить пленку, как описано выше.

Указание по выполнению изоляции оконных блоков, расположенных на уровне земли: согласно требованиям DIN 18531 и 18533 необходима дополнительная механическая фиксация пленочной изоляции (например, установка зажимной профильной планки).

## Поставка и способ хранения

Хранить в оригинальной упаковке в вертикальном положении, в сухом месте, защищать от воздействий мороза и жары. При температуре хранения от +5 до +30 °C срок хранения составляет 12 месяцев.

## Утилизация

Утилизация в соответствии с национальными и местными предписаниями.

## Указание по технике безопасности

Согласно имеющимся предписаниям и директивам продукт не является опасным веществом.