

## Опис

ME508 – мембранна стрічка з нетканого матеріалу.

На один бік по всій ширині нанесена самоклеюча смуга, на другий – фліс. Завдяки клеєвому складу смуги, мембрана має відмінну адгезію до різноманітних матеріалів.

Мембрана може фіксуватися на торець віконної рами (W) або на її лицьовий бік (E), попереджуючи потрапляння повітря або опадів у монтажний шов. Перевагою віконної мембрани illbruck ME508, що входить до лінійки інтелектуальних мембран, є її регулюєма паропроникність в залежності від ступеню вологості повітря, що визначає її використання як всередині, так і назовні приміщення.

## Колір

Чорний

## Упаковка

Артикул	Довжина рулона м	Ширина рулона мм	Кількість рулонів в коробці
500250	25	70	4
500251	25	100	3
500252	25	140	2
500290	25	200	1

## Технічні характеристики

Властивості	Стандарт	Характеристика
Клас горючості	DIN 4102	B2 (нормальна горючість)
Водопаропроникність	DIN EN ISO 12572	Показник Sd: 0,4 – 20 м
Коефіцієнт опору випаровуванню води (μ)	DIN 52615	600 - 40000
Опір зливі	EN 1849-2 EN 1026	600 Pa <0,1 м³/ [год•м(дПа)л]
Взаємодія з конструкційними матеріалами	DIN 52452	Відповідає вимогам
Стійкість до УФ		6 місяців
Відхилення за довжиною	DIN 7715	РЗ
Відхилення за шириною		± 2,5 мм
Робоча температура		від -40 °C до +80 °C
Температура використання		від - 5 °C до +40 °C
Зберігання		Зберігати у сухому, захищеному від світла місці
Гарантійний строк зберігання		24 місяці в оригінальній закритій упаковці

## Підготовка поверхонь

- Поверхні, що приклеюються повинні бути сухими, очищеними від мастил, жирів, пилу, та інших речовин, що перешкоджають склеюванню. Для гарантованого приклеювання рекомендовано використовувати ґрунтовку illbruck ME902 (необхідно витримати час висихання). У випадку малої вологості також використовуйте ґрунтовку illbruck ME904.



## ME508

Використовується ізоляції монтажних віконних конструкцій, зокрема там, де буде використовуватися мокра штукатурка.

- Міцний та надійний самоклеючийся матеріал, дозволяє приклеїти мембрану практично до будь-якої поверхні, наприклад, кам'яна або цегляна кладка, бетон, ПВХ, метал, деревина, усі стандартні ізолюючі матеріали (жорсткі пінополіуретани EPS, XPS, PUR), швидким і надійним способом.
- Мембрана придатна для внутрішнього та зовнішнього використання завдяки перемінному показнику паропроникності Sd.
- Відповідає принципіві «всередині щільніше, ніж ззовні», забезпечуючи регулювання вологості та випаровування.

## Переваги

- Швидка та легка фіксація з захисною знімною плівкою.
- Інтелектуальна мембрана та адгезійний шар забезпечують ідеальне регулювання проходження вологи.
- Підходить для санації.
- При монтажу, в разі необхідності, можлива корекція для усунення похибок в місцях фіксації мембрани. Клейове з'єднання набирає міцності з часом.
- Міцний та еластичний матеріал мембрани дозволяє наносити штукатурку без подальшого утворення тріщин.

- Приклеювання у форматі «Е» (Рис. 1): видалити захисну знімну плівку з стрічки, що самоприклеюється з боку мембрани, що фіксується до віконної рами, залишивши деякий запас «провисання» мембрани в місці стику.
- Приклеювання у форматі «W» (Рис. 2): видалити захисну плівку з вузької смужки та приклеїти стрічку, що самоприклеюється до зовнішнього краю віконної рами на зручній ділянці профілю. Необхідно зафіксувати її до віконного блоку перед його встановленням.

### Порядок виконання робіт

#### Кріплення до віконного блоку

- Формат «Е» використовують після встановлення віконного блоку. Видалити вузьку частину захисної плівки з боку, що самоприклеюється на зворотній (не тиснений) поверхні мембрани та зафіксувати мембрану на лицьовому боці віконної рами, щоб ширина контактної поверхні була не менше 10 мм по віконній рамі на всьому периметру. Можливе нанесення мембрани безперервно, згинаючи її на кутах та зафіксувати мембрану, або нанести чотири окремі смужки з припуском 50 мм внакладку на кожному розі та на початковій / кінцевій ділянці Закріпити склейку за допомогою валика.

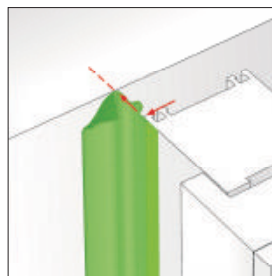


Рис.1

- Формат «W» використовують перед встановленням віконного блоку. Видалити вузьку частину захисної плівки з боку, що самоприклеюється на тиснений(ий) поверхні мембрани та приклеїти її до торцевої частини на зручній ділянці. Стрічку слід приклеювати безперервно по периметру рами. На кожному куті зробити припуск у вигляді петлі на ширину зазору монтажного шву.

В місцях сходження початкової та кінцевої ділянок слід зробити припуски внакладку довжиною 50 мм. Після фіксації мембрани, за необхідності, встановити поверх неї анкерні пластини.

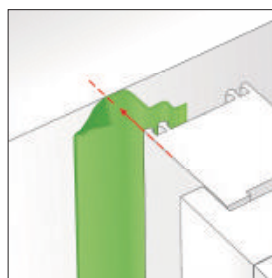


Рис.2

### Фіксація до прорізу

#### Кріплення до віконного блоку

- Перевірити, щоб віконний блок був справному стані, очищений від сторонніх матеріалів, бруду, пилу та інших забруднень, що перешкоджають адгезії. За необхідності, в залежності від стану поверхонь, температури довкілля та вологості, слід заґрунтувати матеріал ґрунтовкою illbruck ME902 або illbruck ME904. Видалити широку частину захисної плівки з зворотнього боку мембрани та приклеїти мембрану до укосу, запобігаючи створенню складок мембрани та просвітів на кутах (за необхідності, перемістити мембрану). Для надійності прокатати місця склейки валиком. Можливі невеликі просвіти або отвори на кутах або в місцях встановлення кріпильних скоб слід заповнити герметизуючим складом illbruck SP525 для рам та фасадів.
- За необхідності, після 48 годин, на мембрану можна наносити штукатурку або фарбувати. Перед виконанням цих робіт рекомендується нанести спробний шар відповідних матеріалів на невеликій ділянці.

### Примітка

Необхідно забезпечити суцільне зчеплення мембрани, що самоприклеюється з віконним блоком та конструкцією, зробити це можливе за допомогою валика. Не наносити мембрану illbruck ME508 суцільно на ділянці, що перевищує 12 метрів (за необхідності, слід улаштувати стики внакладку довжиною 50 мм). Попереджуйте виникнення повздовжньої напруги під час нанесення мембрани запобігайте розтягненню мембрани в довжину). При улаштуванні вертикальних стиків, приклеюйте верхню ділянку мембрани внакладку на нижню.

### Вимоги до техніки безпеки

Перед використанням слід ознайомитись з паспортом безпеки продукту.

### Технічне обслуговування

За бажанням клієнта tremco illbruck надає професійну технічну допомогу в будь-який час.

### Додаткова інформація

Наведена вище інформація може бути тільки загальними вказівками. У зв'язку з тим, що ми не маємо ніякого впливу на умови обробки

і застосування, а також через різноманітність використовуваних матеріалів, вам слід самостійно провести відповідні тести, щоб перевірити матеріал на придатність продукту для вашого конкретного застосування. Обумовлюється можливість технічних змін. Останню версію можна знайти на сайті [www.illbruck.de](http://www.illbruck.de)



tremco illbruck GmbH  
 Werner-Haepf-Strasse 1  
 92439 Bodenwöhr Deutschland  
 T: +49 9434 208-0  
 F: +49 9434 208-230

[info.de@tremco-illbruck.com](mailto:info.de@tremco-illbruck.com)  
[www.illbruck.de](http://www.illbruck.de)