

Опис

Самоклеюча ущільнювальна плівка, адаптована до типу вологи, оснащена спеціальним самоклеючим міцним шаром, стійким до погодних умов, що забезпечує довговічність фіксації.

Міцний герметизуючий шар із флісу захищає мембрану від погодних умов і механічного впливу.

Виконання / упаковка

Одно- або двостороння смуга для приклеювання по всій поверхні в зручному рулоні довжиною 25 м, без необхідності додаткового клею.



ME501 VV HI VV

Ширина, мм	Самоклеючий шар		Довжина рулону, м	Кількість рулонів у коробці
	E	EW		
70	501286	501099	25	4
100	501287	501100	25	3
140	501288	501101	25	2
150	501289	501226	25	2
200	501290	501102	25	1
250	501291	501103	25	1
300	501292	501104	25	1
350	501293	501105	25	1
400	501294	501106	25	1
500	501296	501107	25	1
600	501298	501108	25	1

E – одностороння

EW – одностороння та двостороння

ME501 HI VV – ОДИН рулон

Розмір, мм	Фіксація	Довжина рулону, мм
EW70	Самоклеюча	50 м у картонній коробці
EW100	Самоклеюча	50 м у картонній коробці
EW70	Клей SP025	75 м у картонній коробці
EW100	Клей SP025	75 м у картонній коробці

ME501 VV

Віконна плівка Duo HI VV



Віконна плівка, яка використовується для герметизації стиків, що з'єднують вікно зі стіною. Завдяки диверсифікованому коефіцієнту паропроникності S_d плівку можна використовувати як всередині приміщень, так і зовні. Плівка ME501 Duo HI VV підходить для зовнішнього застосування з відкритою дифузією та є однією з перших фасадних плівок, що відповідають новому стандарту RAL.

Переваги

- Сильне прилипання – стійкість до погодних умов одразу після встановлення.
- Надійна установка за допомогою високоефективного клею для всіх поверхонь. Інтелектуальна система управління вологістю завдяки диференційованому коефіцієнту S_d .
- Низький ризик при плануванні – можна використовувати всередині та зовні.
- Надійна герметизація – стійкість до розривів та УФ-випромінювання в нормальних погодних умовах до 12 місяців.
- Професійна – відповідає директивам RAL для фасадів, розділ 6.4.

Технічні характеристики продукту

Властивості	Стандарт	Класифікація
Клас будівельного матеріалу	4102	B2 (ABP P-NDS04-776)
Паропроникність	4108-3	Коефіцієнт Sd залежно від середньої вологості повітря, обмежена паропроникність від 0,3 до 20 м
Адгезія		Адгезійний шар близько 17 г/м²
Водонепроникність	EN 20811	W1, відповідає 2000 Pa
Стійкість до опадів	EN 1027	600 Pa
Сумісність з доступними будівельними матеріалами	52452	Існує
Максимальна міцність на розтягування	EN 12311-2	По довжині: 230 N /5 см Поперек: 180 N/5 см
Міцність на розрив	EN 12310-1	По довжині: 195 N; Поперек: 180 N
Товщина матеріалу		0,9 мм
Можна штукатурити		Вказано на друкованому боці флісової смужки плівки
Стійкість до ультрафіолетового випромінювання (флісовий бік з принтом за нормальних погодних умов)		12 місяців
Термостійкість		Від -40 °C до +80 °C
Температура монтажу*		Від -10 °C до +0 °C
Оптимальна температура монтажу		Від +10 °C
Термін придатності (в сухому, захищеному від пилу місці в оригінальній упаковці)		Мінімально 24 місяці (при кімнатній температурі)

*Залежно від зовнішньої температури або у разі сильно поглинаючих поверхонь використовуйте ґрунтовку ME901, аерозольну ґрунтовку ME902 або ґрунтовку ME904 Eko.

При температурі монтажу нижче -5 °C треба враховувати триваліший час випаровування ґрунтовки та стежити за точним приляганням.

Підготовка

Перш за все переконайтеся, що поверхні, що склеюються, сухі і не містять масла, жиру, пилу та інших елементів, що перешкоджають склеюванню.

Для забезпечення ідеальної адгезії рекомендується використовувати ґрунтовку-спрей illbruck ME902 або ME901 (зверніть увагу на час витримки). Також ME501 VV можна наносити на злегка вологу ґрунтовку на водній основі ME904 Primer Butyl & Bitumen Eco.

Обробка

Кріплення на вікно

- Бік з тонкою самоклеючою смужкою приклейте до рами. Смужка має прилягати до віконного профілю по всій поверхні. В іншому разі варто очікувати меншої адгезії.
- Приклейте плівку по всій довжині вікна, щоб вона виступала під кутом мінімум на 2 см.
- Плівка має бути складена, а потім зігнута. Над кутом зсередини створюватиметься герметичне з'єднання.
- З інших боків вікна дійте так само, поки всі боки, що підлягають герметизації, не будуть покриті плівкою.
- Теплоізоляцію треба заповнити всередину стику, що з'єднує вікно зі стіною. Рекомендуємо піну для герметизації вікон illbruck FM230. Потім прикріпіть плівку до стіни.
- illbruck ME501 VV можна використовувати всередині і на вулиці назовні.

Кріплення до стіни

- У разі нерівностей укосів необхідно замазати штукатуркою згідно з DIN 4108 T7.
- Плівку потрібно підвести до стіни так, щоб вона приклеїлася до поверхні. Поверхню треба очищати від бруду, пилу тощо вологою ганчіркою чи віником; за потреби використовуйте ґрунтовку.
- Зніміть широку смугу, що самоклеїться, і приклейте її на укис – так, щоб не утворилися складки.
- Плівку слід розмотувати притискним роликом.
- Плівку треба оштукатурити розчинами, що є у продажу, або покрити дисперсійною фарбою.
- Клеючі смуги плівки ME501 VV відрізняються виключною адгезією до плит із затверділого пінополістиролу (наприклад, Styrodur®).
- При обклеюванні кутів та країв стіни дотримуйтеся відстані над ними не менше 5 см.

Додаткова примітка

Найменшу початкову липкість варто очікувати за низьких температур. Правила обклеювання плівкою викладені в інформаційному бюлетені 5 «Обклеювання віконними плівками; Технічний бюлетень Федеральної асоціації гіпсової промисловості Німеччини: Будівельна гіпсова промисловість».

Тестувати адгезію різних видів штукатурки треба самостійно.

Самоклеюча кріпильна смуга має прилягати до рами по всій її поверхні. В іншому разі варто очікувати меншої адгезії.

Віконна плівка, як правило, має бути встановлена без натягу. Щоб уникнути поздовжньої напруги, плівка має бути обрізана не рідше ніж через кожні 12 метрів і знову укладена внахлест. Нахлест у місцях стиків плівки, а також звисання при склеюванні куточків мають бути не менше 50 мм. У разі вертикальних стиків верхня плівка завжди має наклеюватися поверх нижньої.

З'єднання проєктуйте таким чином, щоб вода могла стікати з плівки, а край плівки не знаходився постійно у воді. Якщо ви сумніваєтеся, заклейте краї плівки за допомогою SP025 або SP925.

Заходи безпеки і охорона здоров'я

Останню версію паспорта безпеки можна знайти на сайті www.illbruck.de

Сертифікати



Технічне обслуговування

За бажанням клієнта Tremco CPG Germany 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 жодного впливу на умови обробки

і застосування, а також через різноманітність використовуваних матеріалів вам треба 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



**Construction
Products Group**
Europe

Tremco CPG Germany GmbH
Werner-Haepf-Straße 1
92439 Bodenwöhr Deutschland
T: +49 9434 208-0
F: +49 9434 208-230

info.de@cpgeurope.com
www.cpg-europe.com/de_DE/