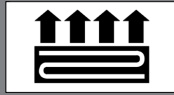
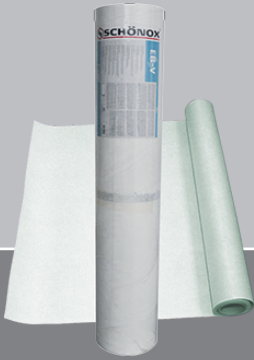


SCHÖNOX® EB V

СИСТЕМА УКЛАДАННЯ ПЛИТКИ

Розділювальний шар

Полотно для перекриття тріщин і розділювальний шар, що забезпечує оптимальне зчеплення з клеями для плитки SCHÖNOX. Ідеально підходить для перебудови, ремонту та нового будівництва в житлових приміщеннях. Для внутрішніх робіт.



Характеристики матеріалу

- затверджений будівельними органами
- Випробування будівельних виробів на викиди відповідно до принципів DIBt - номер затвердження: Z-158.10-41
- висока міцність на розрив
- перекриття тріщин
- водостійкий
- стійкий до гниття
- зменшує внутрішні напруження
- для застосування в приміщеннях
- легкий в застосуванні
- не збільшує будівельну висоту
- хороша адгезія до клеїв для плитки SCHÖNOX
- підходить для застосування в системах теплої підлоги
- підходить для систем електричної теплої підлоги

Застосування

SCHÖNOX EB V підходить для:

- розділювальний шар між керамічним покриттям і стабільною основою
- розділювальний шар між природним камінням товщиною не менше 15 мм на стабільних основах
- SCHÖNOX EB V також може використовуватися у вологих приміщеннях з нормальним навантаженням з гідроізоляційними матеріалами SCHÖNOX та Sika, для приклеювання SCHÖNOX EB V.
- SCHÖNOX EB V використовується в житлових і комерційних приміщеннях з нормальним робочим навантаженням до 5,0 кН/м²
- Для застосування в комерційних приміщеннях з підвищеним навантаженням зверніться за спеціальною консультацією.

Основи

SCHÖNOX EB V застосовується на:

- бетонні підлоги (принаймні віком 28 днів, відповідно отримайте додаткову інформацію).
- цементні та швидкі цементні стяжки
- стяжки на основі гіпсу

- мастичні асфальтобетонні стяжки (повністю відшліфовані) AS IC 10 і AS IC 15 відповідно до EN 13813
- старі основи, такі як керамічна плитка, природні камені та тераццо
- старі бетонні блоки та природні камені
- полусухі стяжки
- старі ПВХ-покриття
- змішані основи

Вимоги до основи

- Достатня міцність, несуча здатність, стабільність розмірів і постійна вологість.
- Без залишків, що знижують адгезію, наприклад, пилу, бруду, олії, жиру та вільних частинок.
- Будь-які слабкі ділянки основи повинні бути видалені механічним способом, а основа відремонтована сумішами SCHÖNOX, якщо це необхідно.
- Основа повинна відповідати вимогам DIN 18 202, допуски в будівельних конструкціях.
- Застосовуються вимоги DIN 18 560.
- Для подальшого укладання керамічних покриттів цементні стяжки повинні мати вік не менше 28 днів і показник залишкової вологості $\leq 2,0$ CM-% (стяжки з підігрівом $\leq 2,0$ CM-%), сульфатно-кальцієві стяжки повинні мати показник $\leq 0,5$ CM-% (стяжки з підігрівом $\leq 0,3$ CM-%).
- Старі керамічні покриття та природне каміння повинні бути міцно укладені, ретельно очищені і, в кінцевому підсумку, відшліфовані.
- Погано прикріплені керамічні покриття слід видалити і, за необхідності, вирівняти за допомогою сумішей для вирівнювання підлоги SCHÖNOX.

Технічні дані

- Колір: білий
- Товщина матеріалу: близько 1,0 мм
- Ширина листа: 1,00 м
- Довжина рулону: 50,00 м
- Маса на одиницю площі приблизно 0,140 кг/м²



SCHÖNOX® EB V

- Щоб уникнути акустичних містків, перед укладанням SCHÖNOX EB V і нанесенням покриття на вертикальні поверхні встановіть демпферну стрічку.

Ґрунтування

■ звичайні абсорбуючі основи, такі як:

- цементні стяжки
- швидкі цементні стяжки
- заґрунтувати SikaPrimer-01 Concentrate (1:5) або SCHÖNOX KH FIX .
- бетон
- заґрунтувати SikaPrimer-01 Concentrate (1:3) або SCHÖNOX KH FIX .

■ неабсорбуючі, гладкі, міцні основи, такі як:

- керамічна плитка (ретельно очищена та відшліфована)
- залишки водостійкого клею (видалити, наскільки це можливо)
- мастичні асфальтобетонні стяжки, неповністю відшліфовані
- заґрунтувати Sikafloor-02 Primer.

■ основи з сульфату кальцію, такі як:

- Гіпсові стяжки
- заґрунтувати SikaPrimer-01 Concentrate (1:1) або SCHÖNOX KH FIX (час висихання не менше 1 години).

■ магнезійні стяжки:

- заґрунтувати SCHÖNOX GEA або SCHÖNOX HP RAPID і засипати піском.
- Замість засипки піском, SCHÖNOX GEA або SCHÖNOX HP RAPID можна заґрунтувати Sikafloor-02 Primer.

Рекомендації з нанесення

- Перед укладанням необхідно перевірити рівність поверхні. При необхідності її слід вирівняти за допомогою вирівнюючої суміші SCHÖNOX, щоб забезпечити приклеювання по всій поверхні без порожнин.
- Старі керамічні покриття слід ретельно очистити, при необхідності відшліфувати і заґрунтувати ґрунтовкою Sikafloor-02 Primer.
- При використанні плиткових клеїв SikaCeram, рекомендованих для старих керамічних покриттів без ґрунтування, використання Sikafloor-02 Primer можна не застосовувати.
- Перед початком робіт необхідного розміру листи відрізаються ножицями або ножом.
- SCHÖNOX EB V приклеюється без щілин і зморшок на гладку і чисту основу за

допомогою плиткового клею SikaCeram з зубом 4 мм. Уникайте утворення повітряних пазух.

- Рекомендовані клеї для плитки: SikaCeram-295StarS2, SikaCeram-290StarLigt, SikaCeram-260StarFlex, SikaCeram-260StarFlexWhite.
- В якості альтернативи для склеювання підходить SCHÖNOX iFIX™.
- Листи повинні бути щільно підігнані один до одного. Стики можна додатково зафіксувати стандартним скотчем. Покриття можна укласти на приклеєний SCHÖNOX EB V приблизно через 1 годину
- Якщо неможливо щільно закрити шви, закрийте їх за допомогою гідроізоляційного матеріалу SikaLastic-260StopAqua врівень з поверхнею. Надлишки матеріалу видалити шпателем.
- Укладання слід здійснювати максимально без порожнин.
- Вибір плиткового клею, а також способу укладання залежить від прогнозованого навантаження і покриття, яке буде укладатися.
- Особливо в несприятливих кліматичних умовах або з плиткою великих розмірів у поєднанні з плитковими клеями звичайного затвердіння може знадобитися довше очікування перед затиранням швів.
- Зазвичай затирання виконується за допомогою універсальних еластичних затирочних розчинів наприклад SCHÖNOX SF DESIGN, слід враховувати специфічні характеристики покриття.
- Деформаційні шви в основи не повинні бути жорстко перекриті. Якщо вони перекриті, їх необхідно зафіксувати від великого переміщення.
- Намагайтеся мати компактні розміри карт підлоги. Г- або П-подібні карти повинні бути розділені швами.
- Розмір поля не повинен перевищувати 40 м² і макс. 8 м в довжину. У дверних прорізах слід влаштувати шви в покритті.
- Різні опалювальні зони також слід відокремлювати швами, влаштованих у покритті. Увага! Будівельні шви і примикання повинні бути продубльовані і відокремлені.

Пакування

50,00 м рулон (ширина 1,00 м)

Зберігання

- Зберігати SCHÖNOX EB V в прохолодному, сухому місці і вертикальному положенні.
- Захищати від прямих сонячних променів.

Утилізація

- Для утилізації залишків продукту, у стічні води та сміттєві контейнери, будь ласка, дотримуйтесь місцевих державних правил.

Інструкції

- Стационарне навантаження: Розривне зусилля використовуваного керамічного покриття повинно бути адаптоване до очікуваного навантаження. Розривне зусилля не менше 1500 Н. Це еквівалентно керамічній плитці згідно EN 176 (керамогранітна плитка) товщиною 7,5 мм і квадратним розміром. Ми рекомендуємо використовувати квадратну плитку, тому що при використанні ретангенціальних плит розривне зусилля зменшується вдвічі. У комерційних приміщеннях плитка і плити повинні мати достатню товщину і
- укладатися без порожнин, наскільки це можливо. Допустиме стационарне навантаження з площею контакту 10 см² становить 3,5 КН.
- Для укладання керамічних покриттів на підлогу допускаються керамогранітні
- плити, склокерамічна плитка, і клінкерна плитка згідно з EN 121, 176, 177, 178, 186-1 186-2, 187-1 і 187-2 розміром від 10 x 10 см. Для укладання великогабаритних плиток і плит використовуйте метод подвійного
- нанесення клею або зверніться за спеціальною інформацією. Загалом, слід подбати про нанесення достатньої кількості клею для укладання
- плитки, а також про відповідність способу укладання покриття. Для укладання натуральних каменів, необхідна товщина їх має складати
- щонайменше 15 мм. Слід надавати перевагу граніту, кварциту та подібним твердим породам.

SCHÖNOX® EB V

- У виставкових залах можливе укладання каліброваних натуральних каменів ≥ 10 мм за допомогою SCHÖNOX EB V. Будь ласка, дотримуйтесь рекомендацій для укладання натурального каменю.
- Будь ласка, дотримуйтесь відповідних технічних карт на матеріали, що доповнюють один одного. У разі виникнення сумнівів ми рекомендуємо отримати додаткову інформацію від виробника.

Необхідно дотримуватись відповідних рекомендацій, вказівок, правил DIN та паспортів безпеки, а також визначених архітектурних та інженерних норм. Ми гарантуємо, що наша продукція виходить із фабрики в ідеальному стані. Хоча наші рекомендації щодо використання засновані на тестах і практичному досвіді, вони можуть надати лише загальні вказівки без будь-яких гарантій щодо характеристик продукту, оскільки ми не маємо впливу на умови на місці, виконання робіт або метод обробки. Цей паспорт продукту замінює всі попередні видання.



The Sika management system is certified to ISO 9001 and 14001 by SQS

Сіка Україна
03038, м. Київ
вул. Миколи Грінченка, 4
Тел.: +38 044 492 94 19
Факс: +38 044 492 94 18
www.sika.ua