



SCHÖNOX® RR

Готовий до змішування ремонтний розчин що швидко твердіє для шарів від 1 до 50 мм. Підходить як основа для подальшого приклеювання наступних покриттів, для застосування в середині приміщень. Пропорція замішування SCHÖNOX RR 5,5 л води для 25,0 кг сухої суміші.



www.blauer-engel.de/uz113

• emissionsarm
• Umweltbelarm

Характеристики матеріалу

- EMICODE EC 1^{PLUS}: дуже низький рівень викидів органічних сполук
- RAL UZ 113: Екологічно чистий, за рахунок дуже низького рівня викидів
- для використання в середині приміщень
- дуже міцний
- дрібнозернистий, придатний для формування
- за рахунок гідратації швидко висихає
- швидке висихання, незалежно від товщини шару
- високий рівень твердості та міцності,
- гладка поверхня після нанесення
- можна застосовувати на основах з підгрівом підлог
- модифікований полімерами
- товщина шару від 1 до 10 мм без заповнювачів
- товщина шару від 10 до 50 мм з заповнювачами
- низькі напруження/натяжіння
- без розтріскувань, навіть у товстошаровому виконанні
- підходить для навантаження колес з товщиною шару більше 1,0 мм
- відповідно до EN 12 529 поверхня з низькою пористістю
- низький вміст хромату відповідно до REACH

Застосування

SCHÖNOX RR підходить для заповнення, ремонту та вирівнювання:

- сходинок та сходових площадок
- для стін
- як ремонтний розчин для заповнення дефектів та нерівностей

Основи

SCHÖNOX RR підходить для вирівнювання, розгладження, заповнення та ремонту на таких основах:

- бетон
- цементні та швидко твердіючі цементні стяжки
- стяжки на основі сульфату кальцію

- мастика асфальтобетонна, стяжка (шліфувана) AS IC 10 і AS IC 15 відповідно до EN 13 813, товщина шару від 1,0 до 5,0 мм
- старі основи, такі як керамічна плитка, натуральний камінь та террацо
- старі основи із залишками старого водостійкого клею
- магнезійні стяжки, дерев'яні основи

Вимоги до основи

- Адекватна міцність, несуча здатність, стабільність розмірів і вологість.
- Вільна від забруднень, які знижують адгезію, напр. пил, бруд, олія, жир та крихких частинок.
- Розділяючі, або плівкоподібні шари, та інші подібні забруднення слід видалити за допомогою відповідних заходів, таких як шліфування, чистка щіткою, піскоструміневе очищення, фрезерування або інше.
- Старі, пухкі і слабкі шари попередніх матеріалів, необхідно видалити механічним способом.
- При подальшому монтажі покриттів підлоги, цементні стяжки повинні мати показники залишкової вологості $\leq 2,0$ CM-% (стяжки зпідігрівов підлоги $\leq 1,8$ CM-%), стяжки із сульфату кальцію повинні мати показник $\leq 0,5$ CM-% (стяжки зпідігрівов підлоги $\leq 0,3$ CM-%).
- Шари старих водорозчинних клеїв, підлягають механічному видаленню. Залишки клею слід заґрунтувати SCHÖNOX EG.
- Стару підлогу, наприклад, керамічну плитку, необхідно ретельно очистити та відшліфувати.
- Основи в будинках без підвалу необхідно герметизувати від капілярного підняття вологи, відповідно до стандарту. (влаштувати гідро-відсічну ізоляцію).
- Застосовуються вимоги відповідних чинних стандартів, рекомендацій та технічних карт.

Технічні дані

- Життєздатність: прибіл. 15 хвилин при 20 °C
- Готовність до руху: прибіл. 30 хвилин
- Готовність до покриття: прибіл. 4 години, залишкова вологість нижче 3,0 CM-%
- Температура нанесення: не нижче 5 °C (температура основи)
- Витрата матеріалу: прибіл. 1,6 кг/м²/мм
- Реакція на вогонь: A1 / A1fl

Усі значення є приблизними та залежать від кліматичних коливань



SCHÖNOX® RR

Ґрунтування

■ звичайні адсорбуючі основи, такі як:

- цементні стяжки
- швидко твердіючі цементні стяжки
- бетон

Ґрунтуйте SIKAFLOOR-01 PRIMER (1:3) або SIKAFLOOR-03 PRIMER.

■ основи сульфату кальцію, такі як:

- стяжки з сульфату кальцію
- Ґрунтуйте SIKAFLOOR-01 PRIMER (1:1) (час висихання не менше 24 годин) або SIKAFLOOR-03 PRIMER (час висихання не менше 1 години).

■ не адсорбуючі, гладкі, міцні основи, такі як:

- мастична асфальтобетонна стяжка, недостатньо відшліфована
 - керамічна плитка (ретельно очищена і шліфована)
 - залишки водостійкого клею (усунути, наскільки це можливо)
- Ґрунтуйте SIKAFLOOR-02 PRIMER

■ дерев'яні основи, наприклад:

- надійно покладені дерев'яні дошки
 - ДСП або OSB
- захистити від вологи за допомогою SIKAFLOOR-01 PRIMER (чистий) (час висихання 2 години).

■ ксилолітові стяжки:

Ґрунтуйте SIKAFLOOR-03 PRIMER

■ магнезіальні стяжки (не ксилолітові):

Ґрунтуйте SIKAFLOOR-02 PRIMER

Пропорції змішування

- Для 25,0 кг SCHÖNOX RR
прибл. 5,5 л води

Суміш для вирівнювання з наповнювачем:

наповнювач додається в останню чергу.

Товщина шару від 10 до 20 мм:

кількість наповнювача повинна бути прибл. 65 мас.% від маси основного матеріалу тобто 16,0 кг, або 10 л піску SCHÖNOX QUARZSAND 0,1 - 3,0 мм на 25,0 кг SCHÖNOX RR

Товщина шару від 20 до 50 мм:

Кількість наповнювача повинна бути прибл. 100 % від маси основного матеріалу тобто 25,0 кг чистий пісок для стяжки (фракція 0 - 8 мм) на 25,0 кг SCHÖNOX RR.

Укладка матеріалу

- Використовуючи чисту ємність, додайте SCHÖNOX RR до холодної чистої води, та змішайте щоб утворилась однорідна суміш. Рекоменується використовувати міксер зі швидкістю 600 об/хв.
- Нанесіть та розподіліть вирівнюючу масу за допомогою кельми або шпателя.
- Не змішуйте більше матеріалу, ніж можна нанести протягом 15 хвилин.
- Якщо після цього планується вирівнювання всієї поверхні або потрібно нанести другий шар ремонтного розчину, перший шар вирівнюючої суміші слід заґрунтувати SIKAFLOOR-01 PRIMER (1:1) або SIKAFLOOR-01 PRIMER
- Максимальна товщина шару не може бути перевищена, у разі двошарового нанесення другий шар не може перевищувати товщину першого шару.
- Нанесений матеріал SCHÖNOX RR потрібно захистити від впливу високих температур навколишнього середовища, прямих сонячних променів і протягів.
- Одразу після використання інструменти промийте водою.

Пакування

- 25,0 кг паперовий мішок

Зберігання

- Зберігати SCHÖNOX RR в прохолодному, сухому місці.
- Термін зберігання 6 місяців (в закритій упаковці).
- Відкриті упаковки слід негайно закрити та використати якомога швидше.

Утилізація

- Повністю спорожніть упаковку та утилізуйте відповідно до правил. Для утилізації залишків продукту та пакувань із залишками продукту, будь ласка, дотримуйтесь місцевих державних правил.

EMI CODE

- ЕС 1^{PLUS} : дуже низький рівень шкідливих викидів

GISCODE

- ZP1 - цементні вироби з низьким вмістом хрому

EPD – Самодекларація

Sika Deutschland GmbH заявляє, що продукт відповідає критеріям для модифікованих мінеральних розчинів групи 1.

ЕКОЛОГІЧНА ДЕКЛАРАЦІЯ ПРОДУКТУ

Відповідність ISO 14025 та EN 15804

Власник декларації

FEICA - Асоціація європейської промисловості клеїв і герметиків

Редактор

Institut für Bauen und Umwelt e.V. (IBU)

Власник програми

Institut für Bauen und Umwelt e.V. (IBU)

Номер декларації

EPD-FEI-20160017-IBG1-EN

Інструкції

- Уся інформація стосується стандартних умов і стосується матеріалів для вирівнювання що не розширюється.
- SCHÖNOX RR містить цемент. Лужна реакція при контакті з вологою, тому захищайте шкіру, очі та дихальну систему. Не вдихайте пил. У разі контакту негайно промити великою кількістю води. У разі потрапляння в очі зверніться за додатковою медичною допомогою.
- Будь ласка, дотримуйтесь відповідних технічних карт при використанні додаткових матеріалів. Якщо ви сумніваєтеся, рекомендуємо отримати додаткову інформацію від виробника, або у технічного відділу SIKA.
- Слід дотримуватися листівки ВЕВ «Оцінка та підготовка основи; Укладання еластичних і текстильних покриттів підлог, ламінованих елементів (ламінат), паркету та дерев'яного настилу; Конструкції підлоги з підігрівом та без».
- Зберігати в недоступному для дітей місці.
- Забезпечте хорошу вентиляцію під час нанесення та висихання матеріалу.
- Під час роботи з матеріалом уникайте вживання їжі, пиття та куріння.
- У разі потрапляння в очі або шкіру негайно промити великою кількістю води. Одягайте відповідні захисні рукавички

SCHÖNOX® RR

- Одягайте рукавички
- У разі потрапляння в очі негайно промити великою кількістю води та звернутися до лікаря
- Захистіть свої руки водонепроникними, міцними рукавичками
- Носіть довгі штани
- Уникайте тривалого контакту зі шкірою
- У разі потрапляння на шкіру негайно промити великою кількістю води
- Чим довше свіжий клей або матеріали для укладання залишаються на шкірі, тим більший ризик серйозного пошкодження шкіри
- Тримайте дітей подалі від свіжого клею та матеріалу для укладання



REG. NO. 31982