

SCHÖNOX® PZG



Силова армувальна сітка

Стойка до лугів армувальна склосітка, що перекриває тріщини, для армування тонкошарових розчинів і сумішей для вирівнювання підлоги, особливо на дерев'яних основах. SCHÖNOX PZG надзвичайно міцна на розрив і корисна для багатьох цілей. Завдяки використанню високоякісної скляної нитки зі спеціальним покриттям досягається висока лужна стійкість. Для використання в середині приміщень та на зовні.



Характеристики матеріалу

- дуже висока міцність на розрив
- знімає напругу в композитній конструкції
- перекриття тріщин
- лугостійкість
- протистоїть зсуву
- не містить пластифікатора
- висока стійкість до температури, коефіцієнт температурного розширення
- хороша адгезія до клеїв для плитки SCHÖNOX
- хороша адгезія до сумішей для вирівнювання підлоги SCHÖNOX
- для використання в середині та на зовні
- на конструкціях з підігрівом

Застосування

- Підсилення сумішей для вирівнювання підлоги SCHÖNOX на дерев'яних основах, наприклад дошки для підлоги з дерева.
- Зміцнення на старих основах для послаблення напруги та рухів у поєднанні з SCHÖNOX iFIX™ або відповідним клеєм для плитки SCHÖNOX.
- Зміцнення на змішаній цегляній або інших основах, на стінах для зняття напруги для наступних шарів штукатурки або розчину в поєднанні з SCHÖNOX iFIX™ або з відповідним клеєм для плитки SCHÖNOX.
- Зміцнення на стабільних основах для подальшого укладання тонкого натурального каменю для запобігання тріщин у поєднанні з SCHÖNOX iFIX™ або з клеєм для плитки SCHÖNOX.

Основи

- бетон (віком мінімум 3 місяці)
- цегляна кладка
- стяжки на основі сульфату кальцію
- мастичні асфальтові стяжки (після повної піскоструменевої обробки) AS IC 10 та AS IC 15 відповідно до EN 13813
- старі керамічні покриття
- дерев'яні дошки

- ДСП, OSB, фанера, масивна деревина та ДВП з маркуванням CE відповідно до DIN 13986
- Дошки будівельні

Вимоги до основи

- Відповідна сухість, міцність, здатність до навантажень, рівність і стабільність розмірів.
- Не містити залишків, які знижують адгезію, наприклад пил, бруд, масло, жир, віск, та крихкі частки.
- Шари старих покриттів, залишки матеріалів та інші подібні забруднення слід видалити за допомогою відповідних методів, таких як шліфування, чищення щіткою, піскоструменеве очищення, фрезерування або ретельне очищення.
- Основа повинна відповідати вимогам DIN 18 202, допуски в будівельних конструкціях.
- Застосовуються вимоги DIN 18 352 обов'язково.
- Старі керамічні покриття та натуральне каміння слід міцно укласти, ретельно очистити та, зрештою, відшліфувати.

Дерев'яні основи:

- Дерев'яні дошки мають бути добре закріплені на конструкції та змонтовані в паз і шпунт. Вони не повинні рухатися відносно один одного і мати рівномірну вологість. Пошкоджені дошки слід замінити дерев'яною конструкцією, незначно чутливою до розширення.
- Підконструкція дерев'яних підлог повинна бути постійно сухою, щоб уникнути пошкоджень від вологи, деформації, гнилі, цвілі тощо. Подбайте про належну вентиляцію по краях підлоги та простором під конструкцією.
- Шви, тріщини та отвори можна закрити акриловим герметиком.
- Слід передбачити влаштування вентиляційних плінтусів або отворів.

Технічні дані

- Тип волокна: E-glass
- Вага: 530 г/м²
- Покриття: бутадієнстирольний латекс
- Вміст покриття: 20-25%
- Поздовжня міцність на розрив: >5000 (Н/50 мм) деформація
- Міцність на розрив перпендикулярно: >9000 (Н/50 мм) розрив
- Колір: червоний



SCHÖNOX® PZG

Рекомендований метод роботи

SCHÖNOX PZG з відповідними тонкошаровими розчинами SCHÖNOX:

- SCHÖNOX PZG укладається без пухирів і зморшок на свіжий клей для плитки, використовуючи зубчастий шпатель 8 мм, та загладжується клеєм для плитки.
- Укладайте SCHÖNOX PZG з напуском не менше 5 см.
- Як правило, використовується шар клею, який також використовується для укладання керамічної плитки.
- Крім того, для приклеювання можна використовувати SCHÖNOX iFIX™.

SCHÖNOX PZG з сумішами для нівелювання підлог SCHÖNOX:

- Для вирівнювання дерев'яних підлог з подальшим укладанням керамічних покриттів, вирівнювальну масу для підлог як основу, необхідно зміцнити сіткою SCHÖNOX PZG.
- За допомогою відповідних заходів слід уникати затікання суміші по периметру підлоги. Слід уникати прогинання підлоги, викликаних великими навантаженнями. Дерев'яні основи необхідно відшліфувати і пропилососити.
- Слід уникати контакту з вертикальними конструкціями, встановивши демпферну стручку.
- Відстань до всіх вертикальних конструкцій має бути не менше 3 см. Після цього наноситься вирівнювальна суміш.
- Плаваючу підлогу з ДСП, OSB, фанери, масивної деревини та ДВП із маркуванням CE згідно з DIN 13986 як суху плаваючу стяжку неможливо вирівняти. Дерев'яні основи, як-от закріплені дерев'яні дошки або прикручені ДСП (V 100), слід ґрунтувати Sika Primer Concentrate (нерозбавлений), Sikafloor-02 Primer, SCHÖNOX HP RAPID або епоксидний ґрунт Sikafloor.).
- Відносно вимог до інших основ дивіться технічні карти сумішей для нівелювання підлог.
- Механічно закріпіть SCHÖNOX PZG за допомогою степлера. Укладайте сітку поперек до дощок. Відріжте листи сітки ножем, або ножицями.

- Суміш для нівелювання наноситься звичайним способом або за допомогою насоса. Для отримання гладкої поверхні рекомендується використовувати голчастий валик - довжина шипів > 30 мм - за допомогою якого забезпечується додаткове розрівнювання суміші та видаляється повітря.
- Слід враховувати мінімальну товщину шару суміші для вирівнювання підлоги.

Пакування

25,0 м рулон (1,0 м ширина)

Зберігання

- Зберігайте SCHÖNOX PZG у прохолодному, сухому приміщенні та у вертикальному положенні.

Утилізація

- Для утилізації залишків продукту, брудної води та контейнерів із залишками матеріалів, будь ласка, дотримуйтеся місцевих урядових норм.

Необхідно дотримуватись відповідних рекомендацій, вказівок, правил DIN та паспортів безпеки, а також визнаних 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 матеріалу, оскільки ми не маємо впливу на умови на місці, виконання робіт або метод нанесення. Ця технічна катра матеріалу 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