



NANOFIX S40

Високоміцна стяжка для підлоги БЕТОН В-35, 10-100 мм

Сфера застосування:

Суміш призначена для виконання цементних стяжок зовні і всередині будівель. Застосовується для виготовлення підлог, зв'язаних з основою, на розділяючому шарі, плаваючих підлог, а також підлог з підігрівом. З суміші можуть виготовлятися також інші елементи безпосередньо на будівельному майданчику після попереднього укладання відповідного армування. Підходить для укладання на всі цементні основи, на шари паро- та вологоізоляції, а також на термо- і акустичну ізоляцію. Підходить в якості основи для підлоги з підігрівом. Після змішування з водою утворює однорідну масу сірого кольору, що легко укладається і розподіляється по поверхні. Після затвердіння стає водо- і морозостійкою. Характеризується високою стійкістю до навантажень.

Властивості:

- Висока міцність зчеплення з основою
- Висока міцність на стиск 35 МПа
- Для підлог з підігрівом
- Армована фіброволокном

Спосіб застосування:**Технічні характеристики:**

Штрих-код	4820117591910
Тип упаковки	
Кількість в упаковці	25 кг
Кількість на палеті	42 шт/пал.
Витрата	1,9 кг/м ² /мм
Час обробки	≈ 60 хвилин
міцність на стиск (28 д)	≥ 35 МПа
Товщина шару	10 - 100 мм
вміст розчинного хрому VI	≤ 0,0002 %

Склад:

- Портландцемент
- Мінеральний заповнювач
- Модифікуючі добавки

Основа:

Щілини або великі тріщини в основі слід відремонтувати, наприклад, за допомогою вирівнюючого розчину. Бетонні основи повинні мати вік не менше 6 місяців, а цементні стяжки - не менше 4 тижнів і вологість не повинна перевищувати 2%. При облаштуванні стяжки необхідно дотримуватись правил влаштування деформаційних (дилетаційних) швів. Шви повинні ділити підлогу на поля з наступною площею: не більше 30 м² при довжині сторони до 6 м всередині приміщень, не більше 20 м² при довжині сторони до 5 м в приміщеннях з підлогою, що обігріваються, не більше 40 м² при довжині сторони до 8 м в приміщеннях з підлогою, що обігрівається. У разі великих навантажень на підлогу, збільшеної інтенсивності експлуатації, а також з метою зменшення кількості деформаційних швів застосовується армування металевою сіткою з розміром комірки не більше 100x100 мм та діаметром стержня не менше 2 мм. В коридорах інтервал між швами може перевищувати ширину коридору максимум в 2-2,5 рази.

Підготовка основи:

Бетон, залізобетон: KREISEL 301 Ґрунтовка глибокого проникнення
цементна стяжка: KREISEL 301 Ґрунтовка глибокого проникнення



NANOFIX S40

Високоміцна стяжка для підлоги БЕТОН В-35, 10-100 мм

Підготовка продукту:	суху суміш поступово всипати в ємність з відповідною кількістю чистої холодної води, перемішувати вручну або механічно за допомогою низькообертового міксера до отримання однорідної маси без грудочок. Витримати 5 хвилин і знову ретельно перемішати. У разі необхідності використання частини упаковки, всю суху масу ретельно перемішати, оскільки під час транспортування могло відбутися розшарування складових компонентів. Отверділу масу не змішувати з водою, або свіжим матеріалом.
Спосіб застосування:	Підготовлену розчинову суміш розділити між попередньо встановленими направляючими планками, товщина шару залежить від типу конструкції підлоги та проектними навантаженнями. Надлишки суміші видалити планкою вздовж направляючих, а після першого застигання вирівняйте поверхню пластиковою теркою. При великих навантаженнях на підлогу, різких коливаннях температури, підлог із збірних елементів у приміщеннях з підвищеною інтенсивністю використання, при закладанні фундаменту на тепло- або звукоізоляційний шар з високою деформаційною здатністю та для зменшення кількості деформаційних швів застосовують армування фундаменту.
Умови обробки:	Використовуйте при температурі від +5 °С до +25 °С. Ці температури застосовуються до повітря, основи та продукту. Усі основи повинні бути стабільними, щільними, стійкими, чистими і, при необхідності, заґрунтованими KREISEL 301 Ґрунтовка глибокого проникнення.
До уваги виконавців:	Протягом перших 7 днів захищайте стяжку від надмірного сонячного світла, високої температури, сильного вітру та води (опаді) та негативних температур (мінімальна температура висихання +5 °С). Не можна сушити стяжку гарячим повітрям. Цих умов також слід дотримуватися під час роботи. При використанні стяжки на тріщинах або деформованих основах не можна виключати утворення тріщини і подряпин. Уникайте контакту зі шкірою та очима. Деталі можна знайти в паспорті безпеки.
Зберігання:	Зберігати до 12 місяців від дати виготовлення в щільно закритій упаковці при температурі від +5 °С до +25 °С. Зберігати в недоступному для дітей місці, подалі від прямих сонячних променів, подалі від джерел тепла та відкритого вогню. Продукт можна транспортувати будь-яким видом транспорту при температурі не нижче +5 °С.
Загальна інформація:	Цей технічний паспорт скасовує всі попередні видання. Зміст цього паспорта безпеки відображає наші поточні знання та практичний досвід. Це лише загальна інформація і не несе жодної відповідальності з боку виробника за конструкцію та спосіб використання. Можуть бути відмінності та специфічні умови виконання. Продукт повинен використовуватися відповідно до необхідних технічних знань та правил безпеки праці. Уникайте контакту зі шкірою та захищайте очі. У разі потрапляння в очі ретельно промийте очі чистою водою та зверніться до лікаря. Бажано використовувати захисні рукавички, окуляри та захисний одяг. Вся технічна інформація стосується при температурі до +20 °С. Ці температури стосується повітря, основи та матеріалу.