



Цементна експрес підлога



Готова суміш для виготовлення швидкозв'язуючих і швидкодозріваючих цементних стяжок, у тому числі: для підігріваних підлог, адгезійних/композитних, плаваючих та наливних, а також з роздільним шаром.

- Товщина шару: 10-100 мм
- Укладання плитки вже через 24 години
- Прогрівання: приблизно через 3 дні
- Ідеально підходить для реконструкції та швидкого ремонту
- Дуже швидке наростання міцності на стиск: 15 МПа вже через 24 години
- Висока стійкість до стирання
- Зменшена лінійна усадка
- Заповнювач: 0-4 мм
- Особливо підходить для житлових приміщень та громадських приміщень; для ванних кімнат, балконів і терас



Застосування	Для використання в житлових будинках, в громадських приміщеннях, таких як офіси, лікарні, магазини, а також в різного роду технічних приміщеннях, складах, гаражах і т.д. Для влаштування похилих і примусових шарів на балконах і терасах. Для влаштування стяжок з теплою підлогою. Під плитку, кам'яні покриття, паркет, панелі, килими, смольні покриття. Особливо для ремонтних робіт і робіт з обмеженим терміном виконання, коли потрібно заощадити час. Армування волокнами або сіткою не потрібне.
Пропорції змішування	1,5 - 1,8 л води: 25 кг Sopro PC express
Температура нанесення	від +5°C до +30°C (підкладка, матеріал, повітря).
Час використання	3-4 години; затверділий розчин не можна використовувати повторно методом додавання води або змішування зі свіжим розчином.
Можливість ходити	Приблизно через 12 годин
Можливість укладання облицювання:	Керамічна плитка - приблизно через 24 години; стійкі до деформації плити з натурального та штучного каменю - приблизно через 2 дні; дуже герметичні покриття для підлоги, наприклад, лінолеум, ПВХ тощо, не раніше, ніж після досягнення вологості $\leq 1,8\%$ за масою; дерев'яні покриття, наприклад, паркет, відповідно до інструкцій виробника.
Надійність	СТ-С35-Ф5 через 7 днів СТ-С40-Ф6 через 28 днів
Витрата	18-20 кг/м ² на см товщини
Зберігання	У закритій оригінальній упаковці, в сухому місці, на піддонах, 12 місяців від дати виготовлення.
Упаковка	Мішок 25 кг

Підготовка основи

Основа, на яку укладається композитна підлога, повинна бути чистою, сухою, міцною, несучою, стійкою до деформацій і без шарів, що знижують адгезію. Для композитної підлоги на механічно очищену бетонну основу слід нанести клейовий розчин Sopro HSF 748 або клей Sopro № 1 Extra. Нанесіть підлогу безпосередньо на свіжий шар клею методом "мокрый по мокрому".

Якщо підлога укладається на роздільний шар, основу необхідно вирівняти, видалити всі виступаючі гострі частини і щільно накрити, наприклад, поліетиленовою плівкою внахлест і внахлест на стіни, на попередньо укладені по периметру деформаційні шви. Під впливом вологи з сусідніх будівельних елементів, наприклад, з бетонних підлог, для плаваючих підлог необхідна ефективна герметизація.

При влаштуванні плаваючих підлог теплоізоляційні плити повинні укладатися щільно з прохідним розташуванням плит. Потім покладіть роздільний шар, наприклад, з поліетиленової плівки, внахлест і перекриття стін на попередньо покладені по периметру компенсаційні стрічки.

Спосіб використання

Для підготовки цементної підлоги підходять всі пристрої, що використовуються для змішування розчину, і допоміжне обладнання. Змішати 25 кг Sopro PC EXPRESS (мішок) з водою (1,5-1,8 л) до отримання однорідної, густопластичної, напівсухої консистенції. Слід подбати про те, щоб розчин не був занадто рідким. Не додавайте інші цементи або домішки. Додавання волокон не рекомендується. Приготуйте стільки розчину, щоб його вистачило для нанесення, вирівнювання та розгладжування протягом терміну придатності до нанесення. Операції змішування, нанесення та розгладжування повинні виконуватися одна за одною. Товщина шару підлоги залежить від використання, типу і передбачуваних навантажень. Рекомендований діапазон застосування експрес-підлоги Sopro PC: приклеєна до основи 10-100 мм, на розділовий шар 35-100 мм, плаваюча і зовні 50-100 мм. При виконанні стяжок з теплою підлогою мінімальна товщина підлоги на нагрівальній трубці повинна становити 45 мм.

Уздовж стін, колон та інших конструктивних елементів слід передбачити крайові деформаційні шви. Розділіть підлогу на зони розширення з урахуванням геометрії основи, теплових навантажень, місця укладання, передбачуваних навантажень. У порогах кімнат слід зробити деформаційні шви. Конструкційні деформаційні шви переходять на шар підлоги. Обладнання, що використовується для нанесення, необхідно ретельно очищати після завершення роботи (також під час перерв).

Використання з теплою підлогою

Експрес-підлога Sopro PC підходить для стяжок з підігрівом, якщо температура теплоносія не перевищує +55°C. Перед укладанням плитки і плит або інших підлогових покриттів слід попередньо підігріти стяжку. Прогрівання експрес-підлоги Sopro PC можна починати не раніше, ніж через 3 дні після укладання, дотримуючись процедури, передбаченої для традиційних підлогових покриттів. Підтримуйте температуру +25°C протягом перших трьох днів і максимальну температуру протягом наступних чотирьох днів. Після закінчення цього часу знизьте температуру до рівня, придатного для укладання плитки.

Укладання підлогових покриттів

Приблизно через 24 години підлога, виконана за допомогою Sopro PC express, готова до укладання керамічної плитки, а приблизно через 2 дні - до укладання стійких до деформації плит з натурального і штучного каменю.

Дуже щільні підлогові покриття, такі як лінолеум, ПВХ тощо, можна укласти на стяжку не раніше, ніж вологість досягне $\leq 1,8\%$ за вагою, вимірною методом CM.

Якщо використовується дерев'яне облицювання, наприклад, паркет, слід дотримуватися рекомендацій виробника цих матеріалів. Важливою передумовою досягнення параметрів готовності дорожнього одягу в заявлені терміни є суворе дотримання кількості води для замішування та забезпечення правильної температури обробки. Для наступного етапу робіт, тобто укладання керамічного облицювання, мозаїки, кам'яної плитки та бетонних плит, як правило, підходять всі продукти з асортименту Sopro, які призначені для цієї мети. Щоб забезпечити раннє навантаження на підлогове покриття, рекомендується використовувати швидкотверднучі будівельні суміші Sopro.

Дані про час

Вони відносяться до нормального температурного діапазону +23°C і відносній вологості 50%. Вищі температури скорочують, а нижчі - подовжують вказаний час.

Поради з охорони праці

Маркування відповідно до Регламенту ЄС № 1272/2008 (CLP).

GHS05, GHS07

Попереджувальне слово: Небезпечно

Містить портландцемент, Cr (VI) < 2 ppm

Фрази, що вказують на вид небезпеки: H315 Подразнює шкіру. H317 Може викликати алергічну реакцію шкіри. H318 Викликає серйозне пошкодження очей.

Фрази, що вказують на заходи безпеки: P261 Уникайте вдихання пилу. P264 Після використання ретельно вимити шкіру.

P280 Носити захисні рукавиці/захисний одяг/захисні засоби для очей/ для обличчя. P305+P351+P338 У ВИПАДКУ ПОТРАПЛЯННЯ В ОЧІ: обережно промивати водою протягом кількох хвилин. Вийняти контактні лінзи, якщо вони є і їх можна легко усунути. Далі промивати. P310 Негайно викличте токсикологічний центр. P333+P313 У разі подразнення шкіри і висипання: отримати консультацію/медичну допомогу. P362+P364 Зняти забруднений одяг і випрати перед повторним використанням.

Спеціальні положення відповідно до Додатку XVII Регламенту REACH та наступних поправок: відсутні

UFI: 04D0-J04J-U00M-36YA