



## Ін'єкційна суміш для заповнення пустот під плиткою



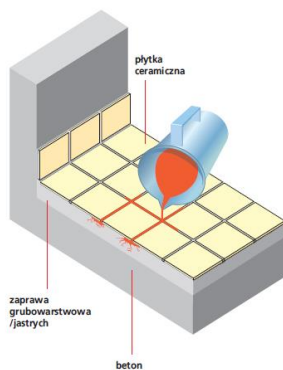
Однокомпонентний, гідралічно твердіючий мікроцемент зі спеціальними добавками для ремонту потресканого облицювання та заповнення пустот під керамічною плиткою, облицюванням з натурального каменю та вібропідлогою. Зміцнює пористі основи. Наноситься методом заливки, ін'єкції або за допомогою ін'єкційного обладнання.

- Ремонт облицювання без демонтажу
- Також підходить для використання під чутливими до плям натуральними каменями
- Для вібраційних підлог
- Проникає в найдрібніші тріщини і порожнечі (від 0,05 мм)
- Зберігає зовнішній вигляд існуючого облицювання
- Час використання: мінімум 60 хвилин

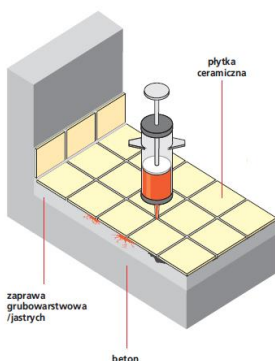
<b>Застосування</b>	Для заповнення пустот і ремонту відколів плитки і кахельних покриттів, Cotto, бетонних плит та плямистіючого натурального каменю, а також підлогових покриттів, виготовлених за допомогою вібрації. Також показана для заповнення пустот у цементних стяжках. Зміцнює пористі традиційні товстшарові розчини.
<b>Пропорції змішування</b>	0,5 кг пакетик порошку Soprodur® : 0,315 л води 5 кг мішок порошку Soprodur® : 3,15 л води
<b>Час змішування</b>	Приблизно 5 хвилин (після додавання загальної кількості порошку)
<b>Час використання</b>	Мін. 60 хвилин
<b>Можливість ходіння</b>	Приблизно через 24 години
<b>Можливість навантаження</b>	Приблизно через 48 годин
<b>Температура нанесення</b>	від +5°C до +30°C
<b>Міцність на тиск</b>	Через 2 дні > 25 Н/мм <sup>2</sup> ; через 28 днів > 35 Н/мм <sup>2</sup>
<b>Споживання</b>	Залежно від розміру пустот
<b>Зберігання</b>	У сухому місці, в пакетиках у відрі або в поліетиленових пакетах у картонній коробці, 6 місяців від дати виготовлення.
<b>Упаковка</b>	0,5 кг коробка (1 пакетик 0,5 кг + 1 шприц 100 мл) Відро 6 кг (12 пакетиків по 0,5 кг) з мірним стаканом і вагами 30 кг картонна коробка (6 мішків по 5 кг);
<b>Властивості</b>	Ін'єкційний розчин Soprodur® - це сипучий, гідралічно зв'язуючий мікроцемент зі спеціальними добавками. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Дуже хороша текучість</li> <li>• Висока здатність проникнення в пористі розчини</li> <li>• Проникає в найменші порожнечі</li> <li>• Забезпечує високу адгезію</li> <li>• Проникає в найдрібніші мікротріщини (від <math>\geq 0,05</math> мм)</li> </ul>

- Для затоплення, ін'єкції та нагнітання
- Використовувати щонайменше 60 хвилин
- Спеціально для використання на вологих основах
- Зміцнює будівельний розчин з високою міцністю на стиск  $\geq 35$  Н/мм<sup>2</sup>
- Екологічно чистий
- Легке очищення підкладки та інструментів

<b>Якість</b>	Висока ефективність продукту підтверджується тестуванням кожної виготовленої партії.
<b>Підготовка основи</b>	Перед початком ремонтних робіт слід вибрати техніку обробки та встановлення залежно від типу порожнини або ступеня ослаблення міцності. У будь-якому випадку, рідкий розчин повинен досягти порожнечі, яку потрібно заповнити. Порожнечі слід попередньо змочити водою, щоб запобігти швидкому витіканню води з розчину.
<b>Змішування</b>	Ін'єкційний засіб Soprodur® необхідно змішувати за допомогою високошвидкісного міксера. Мінімальна швидкість міксера > 2000 об/хв. Співвідношення для змішування: 0,315 л води на 0,5 кг пакетика або 3,15 л на 5 кг сухого порошку. Точно відміряйте необхідну кількість води в ємність. Перемішайте на низьких обертах машини і безперервно дозуйте Soprodur®. Перемішувати близько 5 хвилин. Після висипання всього вмісту упаковки ін'єкційного розчину Сопродуру® встановити змішувач на максимальну швидкість.

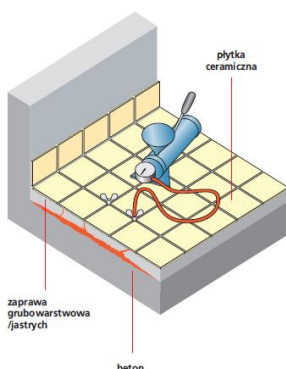
**Спосіб застосування****Зоб. 1 Техніка заливки (для відкритих швів)**

Рідкий розчин заливається через відкриті тріщини (в попередньо зволожені порожнечі) до повного їх заповнення. Видаліть надлишки матеріалу вологою губкою. Очистіть шви застиглої суспензії і заповніть шви розчином для швів.

**Зоб. 2 Техніка ін'єкції (отвори діаметром 2-6 мм)**

Наповніть ручний шприц рідким розчином. Потім вставити в спеціально просвердлені отвори і введіть у попередньо зволожені порожнечі.

Для особливо вузьких з'єднань рекомендується використовувати розетку, яка на виході може адаптуватися до ширини шва. За допомогою ін'єкційної техніки можна заповнювати порожнини під тиском до 2 бар. Надлишок матеріалу слід видалити вологою губкою. Очистіть шви від застиглої суспензії та заповніть їх цементним розчином.

**Зоб. 3 Техніка ін'єкції (отвори діаметром 6 і 8 мм)**

Кількість необхідних порожнин залежить від конструкції будівлі, а також від типу та розміру пустот. На 1 м<sup>2</sup> поверхні слід просвердлити 1-5 отворів в існуючих швах для оптимального заповнення пустот. Залежно від діаметра отворів, відповідні гнізда повинні бути примусово вкручені для забезпечення герметичності з'єднань.

Використовуйте плиткові дюбелі для заповнення пустот в області кахлю і керамічної плитки, клеїв або сумішей. Розчинні гнізда слід використовувати для зміцнення традиційних клейових розчинів. Потім до гнізд слід під'єднати ін'єкційний насос. Перед ін'єкцією слід змочити порожнечі водою за допомогою того ж насоса. Рідкий розчин впорскується в порожнечі за допомогою методу низького тиску (до 10 бар). Ін'єкційний матеріал закачується до тих пір, поки він повністю не проникне в порожнечі. Після заповнення пустот гнізда виймаються і очищаються. Очищені можна використовувати повторно. Відкриті порожнечі слід затирити, щоб досягти рівномірного вигляду цементного розчину.

**Поради з охорони здоров'я та безпеки**

Маркування відповідно до Регламенту ЄС 1272/2008 (CLP)

GHS05, GHS07

**Сигнальне слово:** Небезпека

**Містить:** портландцемент, Cr (VI) < 2 ppm

**Заяви про небезпеку:** **H315** Подразнює шкіру. **H318** Викликає серйозні пошкодження очей. **H335** Може викликати подразнення дихальних шляхів.

**Застереження:** **P102** Зберігати в недоступному для дітей місці. **P103** Перед використанням прочитати етикетку. **P261** Уникайте вдихання пилу. **P264** Ретельно мити руки після використання. **P280** Носіть захисні рукавички/захисний одяг/захист очей/захист обличчя. **P305+P351+P338** ПРИ ПОПАДАННІ В ОЧІ: Обережно промити водою протягом декількох хвилин. Зніміть контактні лінзи, якщо вони є і легко знімаються. Продовжуйте промивати. **P312** Якщо ви відчуваєте себе погано, зверніться до ЦЕНТРУ ХІРУРГІЇ. **P501** Утилізуйте вміст/контейнер відповідно до вимог законодавства.

**Спеціальні команди:** немає.

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