



## KÖSTER Sperrmörtel-Fix quellfähig

### Швидкотвердіючий, набухаючий ремонтний розчин

#### Властивості

Водонепроникний, швидкотвердіючий, злегка набухаючий ремонтний розчин з дуже хорошою адгезією, навіть на старих будівельних конструкціях. З додаванням KÖSTER SB-Haftemulsion або KÖSTER M Plus+ , використовується в якості розчину РСС.

#### Технічні дані

Щільність розчину	бл. 1,9 кл /л
Міцність на стиск (24 год.)	мін. 10 N / мм <sup>2</sup>
Міцність на стиск (7 днів)	мін. 18 N / мм <sup>2</sup>
Міцність на стиск (28 днів)	мін. 30 N / мм <sup>2</sup>
Межа міцності при вигині (24 год.)	мін. 2 N / мм <sup>2</sup>
Межа міцності при вигині (7 днів)	мін. 4 N / мм <sup>2</sup>
Межа міцності при вигині (24 дні)	мін. 6 N / мм <sup>2</sup>
Час обробки	10 - 15 хв.
Е-Модуль (модуль пружності)	бл. 24 000 Н / мм <sup>2</sup>
Адгезійна міцність на розрив	мін. 1,5 N / мм <sup>2</sup>

#### Області застосування

Виконання водонепроникного ремонту та заповнення порожнин. Створення заокруглень у місцях, що піддаються впливу води під тиском, наприклад на ділянках стіна / підлога, перед нанесенням бітуміних товстошарових покриттів (KÖSTER Deuxan 2K Spachteldicht, KÖSTER Deuxan Professional, KÖSTER Bikuthan 1K і 2K) та мінеральних покриттів (KÖSTER NB-Schlämme, KÖSTER Kellerdicht-Verfahren). Для заповнення проривів і негабаритних швів. Може використовуватися як розчин РСС, в якості сполучного розчину, для шпаклювання і вирівнювання, а також як стяжка.

#### Основа

Застосовується на всіх міцних мінеральних субстратах, очищених від жиру, нестійких сипучих частинок. Перед нанесенням на зовнішню сторону фундаменту, поверхню попередньо слід покрити KÖSTER NB 1 grau (витрати: бл. 4 кг / м<sup>2</sup>).

#### Обробка

25 кг KÖSTER Sperrmörtel-Fix quellfähig розмішати 2,5 – 3,0 л води / рідини. З розчином можна працювати близько 10-15 хвилин. Обробляти за допомогою звичайних мулярських інструментів.

#### Розчин РСС

25 кг KÖSTER Sperrmörtel-Fix змішують з прибіл. 2,5 л води + 800 мл KÖSTER SB-Haftemulsion.

#### Влаштування галтелі (у зоні під водяним тиском)

Нанести перший шар з KÖSTER NB 1 grau (витрати: бл. 4 кг / м<sup>2</sup>). Через щонайменше 24 години очікування, влаштовується галтель (з променями 4 - 6 см) з KÖSTER Sperrmörtel-Fix quellfähig (25 кг KÖSTER Sperrmörtel-Fix quellfähig змішати з 2,5 л води + 800 мл KÖSTER SB-Haftemulsion). Через 24 години, можна наносити основне гідроізоляційне покриття (напр. з KÖSTER Deuxan 2K Spachteldicht, KÖSTER NB 4000).

#### Адгезійний місток

KÖSTER M Plus+ (прибіл. 3 літри), змішайте з 25 кг KÖSTER Sperrmörtel -Fx quellfähig і повільно перемішуйте не менше 3 хвилин. Нанесення слід проводити пензлем, або кельмою.

#### Стяжка / розчин для заповнення / ґрунтувальний розчин

Інформація, що міститься в цьому технічному паспорті, базується на результатах наших досліджень та на нашому практичному досвіді в цій галузі. Всі дані тестувань - це середні значення, отримані в певних умовах. Правильне і тим самим ефективне та успішне застосування нашої продукції не підлягає нашому контролю. Виконавець несе відповідальність за правильне застосування при розгляді конкретних умов будівництва та кінцевих результатів процесу будівництва. Це може вимагати коригування рекомендацій, наведених тут для стандартних умов. Специфікації, зроблені нашими працівниками або представниками, які відрізняються від тих, що містяться в цьому технічному керівництві, вимагають письмового підтвердження. Дійсні стандарти, встановлені під час тестувань, технічні рекомендації та визнані правила технології повинні завжди дотримуватися. Гарантія може і застосовується лише до якості нашої продукції в межах наших умов, але не для їх ефективного та успішного застосування. Дана інформація технічно перевірена; всі попередні версії недейсні.