



Oxal HSL (Оксал ХСЛ)

Горизонтальна відсічка проти капілярного підтягування вологи

Властивості продукту

- Значні гідрофобні властивості силікатних основ
- Оптимальна проникність за рахунок розчинення у воді
- Самозшивання після нанесення
- Спеціально для мурів великої товщини
- Застосовується на основах, заволожених до $\leq 95\%$ DFG

Області застосування продукту

- Для додаткової горизонтальної гідроізоляції проти капілярного підтягування вологи методом просочення через висвердлені отвори
- Придатний для всіх мінеральних основ інтер'єру та екстер'єру

Рекомендації по застосуванню

Попередні дослідження муру

Перед застосуванням Oxal HSL необхідно визначити рівень зволоження та ступінь засолення основи. Ізоляція з Oxal HSL не використовується в місцях, де є вода під тиском. Пробні свердління дають можливість визначити стан муру (наприклад, наявність в них порожнин, міцність і т.д.).

Підготовка основи

В залежності від матеріалу основи необхідно відповідно так висвердлити отвори, щоб їх розміщення уможливило повну (безперервну) ін'єкцію через весь перетин муру. Порожнини, щілини чи відкриті шви попередньо необхідно заповнити спеціальною суспензією Oxal BS-V.

Введення матеріалу під низьким тиском

Введення матеріалу під низьким тиском проводиться за допомогою ін'єкційних пакерів, під тиском, що не перевищує 10 бар.

Після встановлення рівня просякнення вологою Oxal HSL необхідно вимішати з чистою водою (питною чи водопровідною) в пропорції: від 1:12 до 1:20.

Для контролю якості рекомендується задокументувати витрати матеріалу на кожен висвердлений отвір. Після закінчення ін'єктування пакери необхідно усунути, а висвердлені отвори заповнити суспензією Oxal BS-V.

Супутні заходи

Для впорядкування мурів, пошкоджених солями чи вологістю радимо застосувати одну з наших реставраційних штукатурок з серії Oxal. Пошкоджені зовнішні ізоляції впорядковуються спеціальними бітумно-каучуковими ізоляціями Nafuflex.

Техніка безпеки

Під час виконання робіт із застосуванням Oxal HSL необхідно використовувати відповідний одяг, рукавиці, захисні окуляри. Під час роботи не курити, не пити, не їсти!

У випадку попадання продукту на шкіру чи в очі необхідно відразу ж промити ушкоджену ділянку чистою проточною водою мінімум 15 хв. Використати очні краплі зі стерильним розчином для промивання (який можна придбати в аптеці). А потім відразу ж звернутися до окуліста.

Необхідно дотримуватись інформації, зазначеної в картці про безпечне використання продукту.

Рекомендації

Будь ласка, дотримуйтесь рекомендацій WTA E-4-4-04/D «Ін'єкції для мурування проти капілярної вологи» та DIN 18550.

Технічні дані матеріалу Oxal HSL:

Показник	Одиниця виміру	Значення	Примітки
Витрати матеріалу	кг/м	бл. 2,0–4,0	Змішаний матеріал на кожні 10 см товщини муру
Пропорції змішування горизонтальна ізоляція	л:л	1:12-1:20	Oxal HSL : вода В залежності від ступеню насичення основи
Пропорції змішування гідрофобізація	л:л	Будь ласка, запитуйте у наших технічних консультантів	
Час нанесення (обробки)	год.	Бл.24	при + 20°C і відносній вологості повітря 65 %
Умови нанесення (обробки)	°C	≥+5	Температура повітря та основи
Густина	г/см ³	Бл. 1,05	

Дані продукту Oxal HSL:

Умови зберігання	Зберігати в сухому приміщенні в закритих оригінальних упаковках. Термін зберігання: мінімум 12 місяців.
Доставка	Каністра 10 л Каністра 25 л 1 палета (16 каністр по 25 л)
Видалення відходів	З погляду на охорону навколишнього середовища просимо повністю випорожнювати тарні мішки. Необхідно дотримуватись рекомендацій, щодо видалення відходів, поданих в нашій «концепції видалення відходів, порожньої тари і упаковок призначених для транспортування і продажу», яка може бути вислана на прохання клієнта.

Відомості, наведені в цій технічній карті, перевірені нашим досвідом та відповідають нашій актуальній поінформованості про цей матеріал. Однак за ці відомості фірма МЦ Баухемі не несе відповідальності, якщо інформація, наведена в цій технічній карті не була в письмовій формі підтверджена технічними консультантами МЦ Баухемі з урахуванням умов конкретних об'єктів та заводів. Стан 06/2010