

Ekomas

ПРОФЕСІЙНИЙ ГЛИБОКИЙ ЗМІЦНЮЮЧИЙ РОЗЧИН НА ВОДНІЙ ОСНОВІ З ВИСОКОЮ ПРОНИКАЮЧОЮ ЗДАТНІСТЮ, ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ ДЛЯ РЕМОНТУ СЛАБКИХ ТА СИЛЬНО ПОГЛИНАЮЧИХ ЦЕМЕНТНИХ ОСНОВ ПЕРЕД УКЛАДАННЯМ КЕРАМІЧНОЇ ПЛИТКИ, ПАРКЕТНИХ, КИЛИМОВИХ АБО ЕЛАСТИЧНИХ ПОКРИТТІВ. ДЛЯ ЗОВНІШНІХ ТА ВНУТРІШНІХ РОБІТ.



ТЕХНІЧНИЙ АРКУШ – Онов. 01/2022

ОПИС

ЕКОМАС це однокомпонентний зміцнюючий розчин на основі силікатів у водній дисперсії, повністю вільний від летких органічних речовин. Абсолютно без запаху та кольору. Завдяки своїй текучості, глибоко проникає в основу, забезпечуючи відмінний ступінь зміцнення всіх поглинаючих цементних поверхонь.

ОБЛАСТЬ ВИКОРИСТАННЯ

ЕКОМАС використовується як зміцнюючий розчин для нових цементних стяжок з низькою консистенцією або схильних до поверхневої крихкості через погане перемішування або неповну гідратацію в'язучої речовини, перед укладанням самовирівнювальних сумішей або керамічних покриттів, натурального каменю, паркету або еластичних покриттів. Використовується також як зміцнюючий протипиловий засіб для цементних поверхонь, як на стінах, так і на підлогах.

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Основи повинні бути сухими, без зруйнованих частинок, пилу та жирних речовин, старих фарб або штукатурок та будь-яких інших матеріалів, які можуть перешкодити правильному проникненню продукту.

ЗАСТОСУВАННЯ

ЕКОМАС це готовий до використання однокомпонентний продукт, який наноситься на оброблювану поверхню до повного проникнення та рівномірно розподіляється пензлем, валиком або щіткою до повного проникнення. У випадку дуже пошкоджених та високопоглинаючих поверхонь може знадобитися повторне нанесення ЕКОМАС. Уникайте застосувань, які можуть призвести до накопичення надлишку продукту, оскільки це може призвести до утворення блискучої антиадгезійної плівки. У цьому випадку, щоб забезпечити адгезію наступних шарів, доцільно посипати поверхню піском там, де є очевидний надлишок свіжого продукту, а після затвердіння видалити надлишки піску. Перш ніж розпочати укладання цементних стяжок або керамічних покриттів, переконайтесь, що основа ідеально суха та затверділа; не раніше ніж через 24-36 годин, залежно від погодних умов. При використанні ЕКОМАС для зміцнення крихких або погано стійких цементних герметизуючих швів на керамічних поверхнях достатньо нанести один шар засобу пензлем, доки шов повністю не просочиться, рівномірно розподіляючи засіб та очищаючи поверхню плитки вологою ганчіркою до повного затвердіння.

ВИТРАТИ

0,5-2,0 кг/м², залежно від пористості основи. Для дуже пористих та зруйнованих поверхонь необхідна кількість може бути у 3-4 рази більшою. Завжди рекомендується проводити попередні випробування, щоб оцінити кількість продукту, необхідну для отримання бажаної консистенції.

РЕКОМЕНДАЦІЇ

- ◆ БОЇТЬСЯ МОРОЗУ.
- ◆ Зберігати при температурі вище +5 °С.
- ◆ ЕКОМАС залишає легкий вологий ефект, який може змінюватися залежно від поглинання основи.
- ◆ Для дуже щільних поверхонь, які залишаються відкритими, завжди рекомендується провести попереднє випробування.

- ◆ Не використовувати ЕКОМАС на вологих або невбираючих поверхнях.
- ◆ Не використовувати ЕКОМАС на гіпсових поверхнях або ангідридних стяжках.
- ◆ негайно видаляти будь-які бризки або сліди засобу з керамічних, скляних, мармурових та металевих поверхонь.
- ◆ Обладнання, що використовується для нанесення ЕКОМАС, можна мити водою перед затвердінням.

УПАКОВКА

ЕКОМАС упакований в пластикові каністри по 5 кг на піддонах 450 кг та по 25 кг на піддонах 825 кг. Зберігати продукт у оригінальних герметичних упаковках, захищаючи від морозу та прямих сонячних променів. В даних умовах термін зберігання становить щонайменше 12 місяців.

ІНСТРУКЦІЇ ПО ТЕХНІЦІ БЕЗПЕКИ

ЕКОМАС подразнює шкіру та дихальні шляхи. При потраплянні в очі під час використання, може спричинити серйозне пошкодження очей. Під час використання використовувати відповідні гумові рукавички, захисні окуляри та захист для обличчя. У разі потрапляння ретельно промити водою та за потреби звернутися до лікаря. Докладніше про безпечне використання продукту див. у Паспорті безпеки.

ПУНКТ СПЕЦИФІКАЦІЇ

Професійне глибоке зміцнення слабких цементних стяжок та поглинаючих основ перед укладанням кераміки, паркету, килимових або еластичних покриттів виконується за допомогою зміцнюючого розчину на водній основі з високою проникною здатністю, тип ЕКОМАС від Colmef Srl, з урахуванням витрати 0,5-2,0 кг/м², залежно від пористості основи.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Консистенція:	рідина
Колір:	прозорий
Видима питома вага (кг/л):	1,2
Твердий залишок (%):	25
Значення рН:	12
В'язкість за Брукфілдом (мПа·с):	10-15
Час висихання:	24 год.
Час очікування перед укладанням кераміки:	≥ 24 після висихання
Допустима температура нанесення:	від +5 °С до +35 °С

Дані виявлені за нормальної температури 23 °С –U.R. та при відносній вологості 50%

Інформація, що міститься в даному аркуші, базується на досвіді наших найкращих фахівців. Проте наша компанія не може нести жодної відповідальності за будь-яке неправильне використання продукції. Тому рекомендуємо, перш ніж широко застосовувати матеріал для певної мети, слід перевірити його на адекватність, передбаченому виду вживання та оцінити ступінь передбачуваного застосування на основі попередніх випробувань. Завжди звертатись до останньої оновленої версії технічного опису, доступного на веб-сайті www.colmef.com.

ДЛЯ ОТРИМАННЯ ДОДАТКОВОЇ ІНФОРМАЦІЇ АБО СПЕЦІАЛЬНОГО ВИКОРИСТАННЯ ЗВЕРТАТИСЬ ДО ТЕХНІЧНОГО ВІДДІЛУ COLMEF.