

CR 62

Штукатурка реставраційна спеціальна

Відповідає вимогам WTA e.V. (Науково-технічного об'єднання по збереженню і ремонту пам'яток історії та архітектури, Байєрбрюнн, Німеччина)

ВЛАСТИВОСТІ

- Відповідає вимогам WTA
- Гідрофобна
- Паропроникна
- Мінімальна усадка
- Проста й зручна в застосуванні
- Екологічно безпечна
- Придатна до механізованого нанесення
- Для внутрішніх та зовнішніх робіт

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Ceresit CR 62 призначена для реставрації фасадів і внутрішніх стін історичних будівель з високим ступенем зволоження і засоленості, низькою міцністю поверхні огорожувальних конструкцій, штукатурення цегляного мурування, відновлення вологих і засолених поверхонь штукатурок внутрішніх стін, в т. ч. підвалів. Застосовується для утворення основного сануючого шару реставраційної системи товщиною від 10 до 20 мм. Ceresit CR 62 може використовуватися на великих поверхнях та для локального ремонту. Підходить для неміцних основ з низьким, середнім і високим ступенем засоленості. Наявність у рецептурі трасового борошна забезпечує хороші робочі властивості розчинової суміші й знижує ймовірність виникнення висолів на поверхні. Разом із додаванням контактної емульсії Ceresit CC 81 може використовуватися для створення контактного шару напівнабризком для збільшення адгезії наступних шарів. Не застосовувати на гіпсових поверхнях, а також для захисту стін від ґрунтової вологи, поверхневих вод тощо.

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Підготовка основи здійснюється згідно з ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013 і ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016. Поверхня має бути достатньо міцною, шорсткою та пористою для забезпечення високої адгезії. Основа може бути сухою або вологою. Перед нанесенням основу треба очистити від речовин, що зменшують адгезію. Шари старої штукатурки, пошкоджені солями та водою, слід видалити на висоту близько 80 см вище рівня засолення. Шви цегляного мурування, що заповнені неміцним розчином, розшити на глибину до 20 мм, а потім заповнити розчиновою сумішшю Ceresit CR 62. Залишки висолів видалити металевими щітками. На зволожену основу нанести контактний шар розчинової суміші Ceresit CR 62 з додаванням контактної емульсії Ceresit CC 81 (1 частину емульсії змішати з 3 частинами води). Набризок контактного шару виконати «сіткою» товщиною до 5 мм таким чином, щоб він рівномірно вкривав не менш ніж 50% поверхні. Реставраційну штукатурну розчинову суміш слід наносити не раніше ніж за 24 години після затвердіння контактного шару.



При високому ступені зволоження і засоленості мурувань перед нанесенням основного сануючого штукатурного шару слід нанести попередній шар штукатурки CR 61 товщиною не менше ніж 10 мм.

ВИКОНАННЯ РОБІТ

Приготування розчинової суміші: у чисту ємність налити необхідну кількість прохолодної води (з розрахунку 6,0 л на 20 кг сухої суміші), поступово додати суху суміш і перемішати вручну або низькооборотним міксером до отримання однорідної маси без грудок. За необхідності для отримання потрібної консистенції додати не більш ніж 1% чистої води і знову перемішати упродовж 5 хвилин. Готову розчинову суміш рекомендується використати протягом 15 хвилин. Після закінчення цього часу матеріал може мати більш високу щільність і містити меншу кількість повітряних пор. Ceresit CR 62 також можна змішувати і подавати механізованим способом.

Спочатку необхідно заповнити розчиновою сумішшю глибокі порожнини, порожні шви. Після її затвердіння слід переходити до нанесення основного шару штукатурки. Штукатурку наносити шарами товщиною 10 мм. Нанесений шар штукатурки повинен мати однакову товщину по всій поверхні. Штукатурку наносити вручну або механізованим способом і вирівнювати теркою. Після початкового затвердіння поверхню слід злегка затерти пластиковою або дерев'яною теркою. Не слід зтирати занадто довго або занадто інтенсивно. Не допускати при цьому появи води на поверхні штукатурного шару – це загрожує утворенням поверх-

невих тріщин. На оштукатурену поверхню можна нанести шар фінішного покриття зі шпаклівки Ceresit CR 64 товщиною 5 мм. Перед тим для забезпечення високої адгезії фінішного покриття свіжий шар Ceresit CR 62 слід перетягнути жорсткою щіткою і залишити для затвердіння. Свіжу штукатурку захищати від занадто швидкого висихання, забезпечивши вологі умови для затвердіння принаймні протягом 24 години.

Після затвердіння та висихання штукатурки її можна покрити реставраційною шпаклівкою Ceresit CR 64 (через 5–7 днів), силікатною фарбою Ceresit CT 54 (через 3 дні), силіконовою фарбою Ceresit CT 48 (через 2–3 тижні).

ПРИМІТКИ

Роботи слід виконувати в сухих умовах, за температури повітря й основи від +5 °C до +25 °C. Не змішувати з іншими матеріалами. Не використовувати на матеріалах, що містять гіпс. Усі викладені вище рекомендації ефективні за температури +20 °C та відносної вологості повітря 65%. За інших умов параметри матеріалу можуть бути змінені.

УВАГА!

Ceresit CR 62 містить цемент, тож при змішуванні з водою відбувається лужна реакція. Тому під час робіт слід захищати шкіру та очі. У разі потрапляння суміші в очі необхідно негайно промити їх великою кількістю води та звернутися по допомогу до лікаря.

УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

Зберігати на піддонах в сухих умовах та в оригінальних, неушкоджених упаковках.

СТРОК ПРИДАТНОСТІ

До 6 місяців від дати виробництва, вказаної на упаковці.

УПАКОВКА

Ceresit CR 62 фасується у мішки по 20 кг.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа:	суміш в'язучих речовин з мінеральними наповнювачами та модифікаторами
Колір:	сіро-бежевий
Щільність бруто в сухому стані:	1000 ± 10% кг/м ³ згідно з EN 998-1: 2016
Витрата води для приготування розчинової суміші:	приблизно 6,0 л води на 20 кг
Температура застосування розчинової суміші:	від +5 °C до +25 °C
Час використання розчинової суміші:	близько 60 хв.
Міцність зчеплення з основою:	≥ 0,1 МПа - FP: В відповідно до EN 998-1: 2016
Водопоглинання:	≥ 0,3 кг/м ² після 24 год. відповідно до EN 998-1: 2016

Коефіцієнт опору дифузії водяної пари: $\mu \leq 15$ відповідно до EN 998-1: 2016

Коефіцієнт теплопровідності: $\lambda_{10, dry} = 0,18$ Вт/мК (табличне значення) відповідно до EN 998-1: 2016

Міцність на стиск: категорія CS II відповідно до EN 998-1: 2016

Міцність (стійкість до заморожування - відтавання):
 - втрата маси: $\leq 0,4\%$
 - зниження міцності на вигин: $\leq 39\%$
 - зниження міцності на стиск: $\leq 12\%$

Проникнення води після випробування на капілярне водопоглинання: ≤ 5 мм відповідно до EN 998-1: 2016

Вміст повітряних пор у розчинової суміші: 25% відповідно до EN 998-1: 2016

Вміст повітряних пор у затверділому розчині: вище 40%

Клас вогнебезпечності: E відповідно до EN 11925-2

Параметри для нанесення розпиленням:
 - подача: 10 л/хв
 - діаметр сопла: 10 мм

Орієнтовна витрата сухої суміші: приблизно 8,0 кг/м² на кожен см товщини штукатурки (з 1 кг Ceresit CR 62 ви отримуєте приблизно 1,25 дм³)

Усі виміри зроблено за нормальних кліматичних умов (+23 ± 2 °C, відносна вологість 50 ± 5%), якщо не зазначено інше.

Технічні характеристики, наведені в таблиці, довідкові та не можуть бути підставою для претензій. Продукція торгової марки Ceresit постійно вдосконалюється. Із цієї причини технічні характеристики можуть бути змінені без попереднього сповіщення.

Продукт відповідає стандарту EN 998-1:2016

ГАРАНТІЯ ВИРОБНИКА

Виробник гарантує відповідність штукатурки реставраційної спеціальної Ceresit CR 62 вказаним технічним характеристикам за умов дотримання правил транспортування, зберігання, підготовки й нанесення, наведених у цьому технічному описі. Виробник не несе відповідальності за неправильне використання матеріалу, а також за його застосування з іншою метою та в умовах, не передбачених технічним описом. З моменту появи цього технічного опису всі попередні стають недійсними.



Quality for Professionals

Квалітет фо Профешеналс