ТЕХНІЧНИЙ ОПИС (ТО)

KREISEL 501

Машинна штукатурка стартова
цементно-вапняна легка



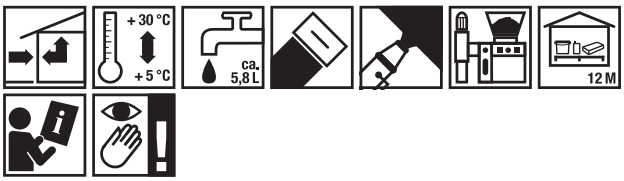
Сфера застосування

Штукатурна суміш для машинного та ручного нанесення, що містить у своєму складі перліт та адаптована під всі види штукатурних станцій для нанесення традиційних одно- та багатошарових штукатурок. Застосовується зовні та всередині будівель на стінах, зведених з блоків ніздрюватого бетону (піно- та газобетон), керамічних блоків, а також на бетонних основах Може використовуватись як основа під декоративні штукатурки, фарби або подальше облицювання керамічною плиткою.

Властивості

- Для внутрішніх та зовнішніх робіт
- Для машинного та ручного нанесення
- Штукатурка легка, містить перліт
- Знижує втрати тепла
- Стійка до сповзання
- Не тріщить
- Запобігає утворенню цвілі
- Водо-, морозостійка
- Паропроникна

Спосіб застосування



Технічні характеристики

Артикул	4820117593778
EAN	4820117593778
Упаковка	
Кількість в упаковці	25 кг/од
Кількість на палеті	54 шт/пал.
Колір	сірий
Витрата	1,3 кг/м²/мм
Додавання води	5,5-6 L/Sack
Паропроникність	≥0,05 мг/м·год·Па

KREISEL 501

Машинна штукатурка стартова цементно-вапняна легка

Артикул	4820117593778
Товщина шару	5-30 mm
Термін придатності розчинової суміші	≥ 60 хвилин

Склад

- Портландцемент
- Мінеральний заповнювач
- Гідратоване вапно
- Спучений перліт
- Модифікуючі добавки

Умови проведення робіт

Температура застосування (повітря, основи, матеріалів): від + 5 °C до + 30 °C, відносна вологість повітря не вище 65%.

Основа

Підготовка основи проводиться згідно з «ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013» і «ДСТУ Н Б В 2.6-212:2016». Основа повинна бути міцною (не нижче міцності покриття), без видимого руйнування та відшарування, очищеною від пилу, бруду, мастил, жиру, моху, напливів бетону та розчинів. Неміцні та нестабільні ділянки основи слід видалити.В залежності від умов, поверхню основи очистити механічним чином (металева щітка, перфоратор, кутова шліфмашина і т.п.), та/або промити водою під тиском і дочекатися повного висихання.Поверхні з високою і нерівномірною поглинаючою здатністю (наприклад, пористі бетони), а також поверхні, що утворюють пил, обробити ґрунтовкою глибокого проникнення KREISEL 300, 301, 308.Основи, що вимагають значного зниження водопоглинання, обробити ґрунтом-концентратом KREISEL 370.Щільні основи (бетон, силікатна цегла тощо) додатково обробити адгезивним ґрунтуючим засобом KREISEL 310 або зробити штукатурний набризг матеріалом KREISEL 150.Цегла і перфорована цегла: KREISEL 310 Бетонґрунт з кварцовим піскомБетон, залізобетон: KREISEL 310 Бетонґрунт з кварцовим піскомЕлементи з газобетону: KREISEL 310 Бетонґрунт з кварцовим піскомСилікатна цегла: KREISEL 305 Грунтовка глибокого проникнення

Підготовка продукту

Мішок сухої суміші 25 кг додати в ємність, що містить 5,5-6,0 літрів чистої води (температура води від +5 °C до +30 °C) та перемішати за допомогою будівельного низькообертового міксера до утворення однорідної маси. Витримати 5 хвилин і повторно перемішати.У разі необхідності використання частини упаковки, всю суху масу ретельно перемішати, оскільки під час транспортування могло відбутися розшарування складових компонентів.Отверділу масу не змішувати з водою, або свіжим матеріалом.При використанні штукатурної станції приготування розчинової суміші виконати згідно із рекомендаціями виробника штукатурної станції. Консистенція розчинової суміші підбирається відповідно до виконуваних робіт.

Спосіб застосування

Підготовлену розчинову суміш рівномірно нанести на всю поверхню товщиною 5-30 мм і розрівняти правилом. Остаточне вирівнювання (затирання пластмасовою, металевою або суконною теркою) виконувати після початку схоплення штукатурки (на поґрунтованих основах- приблизно через 3 години). При нанесенні декількох шарів штукатурки наступний шар наносити після схоплення попереднього (приблизно через 24 години). При загальній товщині штукатурки більше 30 мм необхідно в першому шарі використовувати закріплену до основи штукатурну сітку. При подальшому облицюванні керамічною плиткою обштукатурювання виконувати без затирання. Перед приклеюванням плитки, штукатурку обробити ґрунтом глибокого проникнення KREISEL 301 або KREISEL 308. Не допускати дуже швидкого висихання штукатурки, у разі потреби, періодично зволожувати чистою водою. При виконанні робіт рекомендується дотримуватися вимог актуальної інструкції із застосування, а також нормативних документів, що регулюють процес виконання штукатурних робіт.Не допускається проведення робіт під час атмосферних опадів, сильного вітру, прямого сонячного впливу без спеціальних захисних конструкцій, що обмежують вплив

Технічний опис (ТО) | UK | 29.10.2026

KREISEL 501

Машинна штукатурка стартова цементно-вапняна легка

атмосферних факторів та протягів в приміщенні.

До уваги виконавців

Продукт після змішування з водою проявляє лужну реакцію. Уникати контакту зі шкірою та попадання в очі. При попаданні в очі - ретельно промити чистою водою та звернутися до лікаря. При попаданні на шкіру - вимити водою використовуючи мило. У разі появи подразнення - звернутися до лікаря.Всі технічні дані наведені для температури +20 °C та відносної вологості повітря 65 ± 5 %, за інших умов час висихання може змінитися.Сухі залишки і порожню тару утилізувати як будівельні відходи.

Зберігання

Термін зберігання - 12 місяців від дати виробництва, за умови зберігання в сухому місці, в непошкодженій заводській упаковці. .

Загальна інформація

Виробник гарантує відповідність продукту зазначеним технічним характеристикам тільки при дотриманні правил транспортування, зберігання та інструкції використання, наведених у цьому описі. Виробник не несе відповідальності в разі неправильного використання продукту або використання з порушеннями інструкції із застосування. Цей технічний опис замінює та скасовує попередні видання. Всі технічні дані, зазначені в цій специфікації продукту, були визначені в лабораторних умовах, з дотриманням стандартних показників навколишнього середовища (+20°C / 65% відносної вологості). Вони можуть змінюватися залежно від факторів навколишнього середовища, таких як температура, вологість і тип основи. Дані обробляються ретельно і сумлінно, проте вони не дають гарантії на їх точність і повноту, а також не несуть відповідальності за майбутні рішення користувачів. Ці дані самі по собі не є підставою для виникнення правовідносин або інших додаткових зобов'язань. Ці дані не звільняють клієнта від обов'язку перевірити, чи підходить продукт для його призначення. Наша продукція, а також вся сировина, що входить до її складу, підлягає постійному моніторингу з метою гарантування стабільної якості. Якщо у вас виникли додаткові запитання, будь ласка, зверніться до вашого продавця-консультанта або спеціалізованого продавця. З актуальними технічними інструкціями, паспортами безпеки та іншими документи можна ознайомитися на нашому веб-сайті kreisel.ua.

KREISEL 501

Машинна штукатурка стартова цементно-вапняна легка

Класифікація по ДСТУ EN 998-1:2023	CS III
Міцність зчеплення розчину з основою	≥ 0,3 МПа після витримування в повітряно-сухих умовах