



## KALZEMENT-MASCHINEPUTZ 501

Машинна цементно-вапняна штукатурка

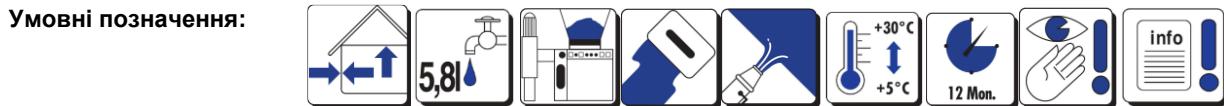
**Сфера застосування:** Штукатурна суміш для машинного та ручного нанесення, що містить у своєму складі перліт та адаптована під всі види штукатурних станцій для нанесення традиційних одно- та багатошарових штукатурок. Застосовується зовні та всередині будівель на стінах, зведених з блоків ніздрюватого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

**Переваги:**

- До складу входить перліт
- Висока міцність зчеплення з основою;
- Застосовується всередині і зовні будівель;
- Зручна в застосуванні
- Екологічно чиста

**Склад:**

- Портландцемент
- Мінеральний заповнювач
- Гідратоване вапно
- Модифікуючі добавки



**Умови проведення робіт:** Температура застосування (повітря, основи, матеріалів): від +5 °C до +30 °C.

**Підготовка основи:** 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 слід очистити механічним чином (металева щітка, перфоратор, кутова шліфмашина і т.п.), та/або промити водою під тиском і дочекатися повного висихання. Водопоглинаючі основи загрунтувати засобом KREISEL TIEFGRUND-LMF 301. Щільні основи (бетон, силікатна цегла, тощо) додатково обробити адгезивним ґрунтуючим засобом KREISEL BETONGRUND 310 або закріпити штукатурну сітку.

**Приготування розчинової суміші:** Мішок сухої суміші 25 кг додати в ємність, що містить 5,8 л чистої води (температура води від +5 °C до +30 °C) та перемішати за допомогою будівельного 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. Затверділу 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.



## KALZEMENT-MASCHINEPUTZ 501

Машинна цементно-вапняна штукатурка

**Спосіб застосування:**

Підготовлену розчинову суміш рівномірно нанести на всю поверхню товщиною 5-20 мм і розрівняти правилом. Остаточне вирівнювання (затирання пластмасовою, металевою або суконною теркою) виконувати після початку схоплення штукатурки (на прогрунтованих 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 20 мм необхідно в першому шарі використовувати закріплена до основи штукатурну сітку. При подальшому облицюванні керамічною плиткою обштукатурювання слід виконувати без затирання. Перед приkleюванням плитки, штукатурку обробити ґрунтом глибокого проникнення. Не допускати дуже швидкого висихання штукатурки, у разі потреби, періодично зволожувати чистою водою. За умови використання ззовні приміщення, штукатурку не рекомендовано використовувати як завершальний шар. Не рекомендовано наносити на цоколь. При виконанні робіт рекомендується дотримуватися вимог актуальної інструкції із застосування, а також нормативних документів, що регулюють процес виконання штукатурних робіт.

**Очистка інструменту:**

Чистою водою, безпосередньо, після закінчення робіт.

**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.

**Гарантійний термін зберігання:**

12 місяців від дати виробництва при умові зберігання в сухому місці в непошкодженій заводській упаковці.

**Продукт виготовлений згідно з:**

ЦВ.1.ШТ2 ДСТУ Б В.2.7-126:2011

**Упаковка:**

Мішки по 25 кг, 42 шт на палеті

**Технічні та робочі характеристики:**

Класифікація по ДСТУ Б В.2.7-126:2011	ШТ2
Термін придатності розчинової суміші:	≥ 60 хв
Міцність зчеплення розчину з основою після: -витримування в повітряно-сухих умовах:	≥ 0,3 МПа
Границя міцності на стиск: -через 28 діб:	≥ 7,0 МПа
Границя міцності на розтяг при вигині через 28 діб:	≥ 2,0 МПа
Товщина шару розчину:	5 - 20 мм
Витрата:	≈ 1,3 кг/м <sup>2</sup> /ММ



## KALZEMENT-MASCHINEPUTZ 501

Машинна цементно-вапняна штукатурка

### Примітки:

При виконанні робіт рекомендується дотримуватися вимог актуальної інструкції із застосування, а також нормативних документів, що регулюють процес виконання облицювальних робіт.

Виробник гарантує відповідність будівельної суміші KREISEL KALKZEMENT-MASCHINEPUTZ 501 зазначеним технічним характеристикам тільки при дотриманні правил транспортування, зберігання та інструкції з виконання робіт, наведених у цьому описі. Виробник не несе відповідальності в разі неправильного використання продукту або використання з порушеннями інструкції із застосування.