

KALKZEMENT-MASCHINENPUTZ 501


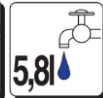


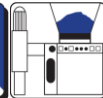
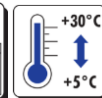


Цементно-вапняна штукатурка машинного нанесення 5-20мм

Сфера застосування

Універсальна дрібнозерниста штукатурна суміш заводського виготовлення у вигляді сухої суміші, що складається з мінеральних в'язучих речовин, мінеральних заповнювачів та хімічних добавок, які покращують експлуатаційні властивості. Після змішування з водою утворює однорідну штукатурну масу, що володіє високою адгезією до основи та легко наноситься. Може застосовуватися всередині і зовні будівель, а також в приміщеннях з підвищеною вологістю.

Суміш призначена для машинного або ручного нанесення одно або багат шарової штукатурки безпосередньо на бетонні основи, на стіни, викладені з пористих або ніздрюватих блоків (піно-та газобетон), з керамічних і вапняно-піщаних елементів. Відрізняється можливістю нанесення в декілька шарів. Може також застосовуватися в якості основи під декоративні штукатурки та фарби.



Умовні позначення	       
Переваги	<ul style="list-style-type: none"> • до складу входить перліт; • висока міцність зчеплення з основою; • застосовується всередині і зовні будівель; • зручна в застосуванні; • екологічно чиста.
Склад	портландцемент, гідратоване вапно, мінеральні заповнювачі, модифікуючі добавки, перліт
Технічні характеристики	<p>Об'ємна густина свіжої суміші: орієнтовно 1,6 г/см³;</p> <p>Об'ємна густина затвердівшого розчину: 1,4 г/см³;</p> <p>Міцність на стиск через 28 діб: >7 МПа;</p> <p>Міцність на згин через 28 діб: >2 МПа;</p> <p>Адгезія до основи: >0,4 МПа;</p> <p>Вміст повітря: приблизно 25%;</p> <p>Капілярна абсорбція: категорія W1;</p> <p>Коефіцієнт паропроникності, μ: 8,6;</p> <p>Реакція на вогонь: клас A1;</p> <p>Зернистість: до 1,25 мм;</p>
Робочі характеристики	<p>Ґрунтувальні засоби: KREISEL TIEFGRUND-LMF 301;</p> <p>Температура застосування (повітря, основи, матеріалів): від +5°C до +30°C;</p> <p>Час придатності до використання після змішування з водою: від 1 до 3 годин (при температурі + 20°C і вологості повітря 60%);</p> <p>Товщина шару: 5-20 мм;</p> <p>Пропорції змішування з водою: орієнтовно 5,8 л води на 25 кг сухої суміші;</p> <p>Витрата: приблизно 1,5 кг/м² при товщині шару 1 мм;</p>
Виконання робіт	<p>Підготовка поверхні: підготовка поверхні виконується згідно з ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013 та ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016. До штукатурних робіт рекомендується приступати після усадки та повного висихання стін та інших бетонних елементів, тобто через 2-3 місяці у разі цегляних стін та 4-6 місяців у разі стін і елементів з бетону. Штукатурку наносити на тверду, стабільну і рівну основу для уникнення необхідності додаткового збільшення товщини шару штукатурки. Робочу поверхню очистити від пилу, сажі, жирів, засобів, що зменшують адгезію, фарб, розчину для кладки і т.п. На поверхнях з високою та середньою поглинаючою здатністю рекомендується провести ґрунтування поверхні ґрунтовкою глибокого проникнення KREISEL TIEFGRUND-LMF 301. Гладкі поверхні і стіни викладені з різних матеріалів рекомендується обробити цементним набризгом KREISEL ZEMENT VORSPRITZER 550. Сильно поглинаючи мінеральні основи, залежно від виду матеріалу і атмосферних умов, слід безпосередньо перед нанесенням штукатурки помірно або ретельно зволожити чистою водою.</p> <p>Приготування розчинової суміші: суху суміш слід поступово висипати в ємність, що містить необхідну кількість чистої води (температура води від +5 °C до +30 °C), перемішуючи за допомогою будівельного міксера або змішувача примусової дії до отримання однорідної маси. Залишити розчинову суміш на 5 хвилин для дозрівання і знову ретельно перемішати. У разі необхідності використання частини</p>

упаковки, всю суху суміш слід ретельно перемішати, оскільки під час транспортування міг відбутися розподіл складових компонентів. Затверділу масу не розбавляти водою і не перемішувати зі свіжим матеріалом.

Спосіб застосування: розчинову суміш нанести рівномірно по всій поверхні, призначеній для обробки під час одного робочого циклу, та вирівняти за допомогою Н-подібного правила. При нанесенні одного шару штукатурки (5-20 мм) остаточне розрівнювання (затирання пластмасовою, полістирольною, поліуретановою або губчатою теркою) проводити після початку її схоплювання (орієнтовно 2-3 години, залежно від умов виконання робіт). При нанесенні штукатурної маси на горизонтальні чи похилі поверхні необхідно використовувати штукатурну сітку. Штукатурні роботи проводити під час сухої погоди, помірній інсоляції та захищати від передчасного висихання. Якщо виконання робіт проходить при несприятливих погодних умовах, необхідно використовувати спеціальні захисні сітки, що обмежують вплив атмосферних факторів. При нанесенні штукатурки всередині приміщення необхідно забезпечити достатню провітрюваність, не допускаючи при цьому протягів або занадто швидкого висихання розчинової суміші в результаті впливу сонячних променів або природного нагрівання. При необхідності час від часу змочувати штукатурку водою. При подальшому облицюванні керамічною плиткою оштукатурювання слід виконувати без затирання та з використанням штукатурної сітки при нанесенні. Перед приклеюванням керамічної плитки до штукатурного шару, що вже відстоявся, штукатурку слід обробити ґрунтовкою глибокого проникнення KREISEL TIEFGRUND-LMF 301. Для приклеювання використовувати клейові суміші для керамічної плитки TM KREISEL (згідно з технічним описом продуктів).

Очистка інструменту: чистою водою, безпосередньо, після закінчення робіт.

Упаковка	Мішки по 25 кг, 42 шт на палеті.
Гарантійний термін зберігання	12 місяців від дати виробництва при умові зберігання в сухому місці в непошкодженій заводській упаковці.
Увага!	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.
Примітки	При виконанні робіт рекомендується дотримуватися вимог актуальної інструкції із застосування, а також нормативних документів, що регулюють процес виконання штукатурних робіт. Виробник гарантує відповідність суміші с вказаним 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.