



ШТУКАТУРКА ГІПСОВА ДЛЯ МАШИННОГО НАНЕСЕННЯ KM-75

- для виконання внутрішніх одношарових гіпсових штукатурок на стелях і стінах за допомогою штукатурного агрегату;
- для доведення поверхні до гляncю без додаткового шпаклювання перед нанесенням декоративних покриттів.



насичений білий колір



регулює мікроклімат в приміщенні



затирається до гляncю



не потребує фінішного шпаклювання



безусадочна



легко зчісується правилом

ВЛАСТИВОСТІ ПРОДУКТУ

Штукатурка гіпсова для машинного нанесення KM-75 – це суха штукатурна суміш на основі гіпсового в'язучого і легкого заповнювача із застосуванням мінеральних та спеціальних добавок, що забезпечують високу адгезію, водоутримуючу здатність і оптимальний час роботи.

Властивості:

- пластична;
- висока продуктивність робіт;
- не потребує додаткового шпаклювання;
- зручно укладається;
- тривалий час обробки;
- короткі терміни висихання;
- висока адгезія;
- висока водоутримуюча здатність;
- зносостійка;
- тріщиностійка;
- паропроникна;
- хороша теплоізоляція;
- стійка до забивання цвяхів;
- високі і стабільні показники міцності та адгезії суміші;
- регулює мікроклімат в приміщенні;
- не містить токсичних елементів і канцерогенних речовин;
- безпечна для навколишнього середовища.

При необхідності можливе нанесення більш товстих шарів за два рази.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа матеріалу	Суха суміш на основі гіпсового в'язучого, легкого заповнювача, мінеральних та спеціальних добавок.
Товщина штукатурного шару	Мінімальна товщина: 8 мм Середня товщина: 25 мм
Кількість води для приготування суміші	= 650 л/год при застосуванні PFT-Technik
Час використання готової розчинової суміші	= 200 хвилин
Міцність на розтяг при вигині у віці 7 днів	не менше 2,0 МПа
Міцність на стиск у віці 7 днів	не менше 4,5 МПа
Міцність зчеплення з основою	не менше 0,4 МПа
Паропроникність	0,11 мг/м·год·Па
Теплопровідність	0,25 Вт/(м·К)
Тріщиностійкість	відсутність тріщин на шарі товщиною 30 мм
Температура розчинової суміші, основи і навколишнього середовища	від +5 до +30 °C

ІНСТРУКЦІЯ ПО ВИКОРИСТАННЮ

Розхід сухої суміші

1 мішок (30 кг) приблизно на 3,5 м² поверхні при товщині шару 10 мм. Орієнтовно з 100 кг сухої суміші утворюється приблизно 115 л розчинової суміші.

Витрата залежить від рівності основи та навиків виконавця.

Поверхня

- ▶ Цегла (керамічна, силікатна, пустотіла і т.п.);
- ▶ Бетон (моноліт, плити та інші елементи конструкцій з бетону та залізобетону);
- ▶ Цементні та гіпсові блоки,
- ▶ Бетон з полістиролу;
- ▶ Гіпсокартонні та гіпсоволокнисті листи;
- ▶ Старі цементні, вапняні та гіпсові штукатурки;
- ▶ Газобетон, пінобетон, пористий бетон;
- ▶ Стабільні гладкі основи, оброблені декоративним покриттям.

Підготовка поверхні

При виконанні робіт температура навколишнього середовища і основи повинна бути не нижчою, ніж +5°C та не вищою, ніж +30°C. Поверхня, призначена для штукатурення, повинна бути міцною, сухою, незамерзлою, очищеною від бруду, пилу, залишків фарб, опалубних мастил, жирів та відшарувань. Великі нерівності усунути. Дуже гладкі основи необхідно обробити сталевією щіткою або абразивним папером. Поверхні, що обсипаються, зачистити механічним способом. Обробити металеві елементи засобом, що запобігає корозії. Увага! Всі основи штукатуряться після нанесення ґрунтовки, відповідно до типу даної основи. Гладкі та негіроскопічні основи рекомендується обробити ґрунтовкою Бетоконтакт, основи з підвищеним водопоглинанням – ґрунтовкою «KRUMIX» Універсал. При штукатуренні на зовнішні кути прикріпити направляючі маяки за допомогою штукатурки КМ-75 або монтажного клею КМ MontageFix для отримання рівної поверхні. Розчин нанести на поверхню і внутрішню сторону кутового профілю і притиснути профіль до основи, починаючи від центру до країв.

ПОРЯДОК РОБОТИ

Підготовка розчинозмішувального насоса до роботи

Підготувати насос до роботи згідно з інструкцією по експлуатації. Підключити воду і електроживлення. Встановити витрату води, що поступає в насос, відповідно до необхідної консистенції розчину. Робочий простір повинен бути вільним для пересування з розчиновим пістолетом. Розчиновий шланг не повинен мати перегинів і петель, що перешкоджають проходженню штукатурного розчину. Довжина шлангу має бути достатньою, щоб він не знаходився в натягнутому положенні.

Нанесення і вирівнювання штукатурного розчину машинним способом

Для нанесення розчину необхідно стати боком до робочої поверхні, взяти однією рукою розчиновий пістолет, а іншою – шланг на відстані близько 50 см від основи пістолета. Відкрити повітряний вентиль і витримати паузу (10-30 секунд), поки не з'явиться розчин. Спочатку слід заповнити глибокі отвори і западини, після чого нанести розчин на лінії кутів (стіна-стеля, стіна-стіна, стіна-підлога). Потім розчин нанести на поверхню з дотриманням наступних правил:

- ▶ розчиновий пістолет необхідно тримати перпендикулярно до робочої поверхні на відстані близько 30 см від поверхні до сопла;
- ▶ товщина шару нанесення штукатурки регулюється швидкістю переміщення пістолета;
- ▶ напрямком нанесення штукатурного розчину на поверхню стіни здійснювати зліва направо та зверху вниз, тобто починати з верхнього лівого кута;
- ▶ напрямком нанесення штукатурного розчину на поверхню стелі здійснювати з боку, протилежного вікнам зліва направо;
- ▶ розчин наносити смугами, довжиною приблизно 70 см. Кожну попередню смугу перекривати наступною з накріттям в 5-10 см з лівого краю;
- ▶ після нанесення розчину на поверхню закрити повітряний вентиль на пістолеті розчину.

Нанесений розчин вирівняти за допомогою правила. Перевірити відхилення поверхні за допомогою рівня, шнура або шаблону. Взяти розчиновий пістолет, відкрити повітряний вентиль і нанести додатковий шар розчину там, де його не вистачає.

Увага! При необхідності нанесення додаткового шару розчину, його нанесення можливе тільки протягом 30 хвилин з моменту нанесення попереднього шару. В іншому випадку нанесення другого шару можливе тільки після затвердіння першого шару.

Після початку тужавлення поверхню штукатурки необхідно вирівняти трапецієподібним правилом, тримаючи його перпендикулярно до основи, зрізаючи надлишки і заповнюючи заглиблення. Через 30-40 хвилин після підрізання, поверхню шу-

турки необхідно змочити, затерти губчастою теркою та загладити металевим напівтерком. Після такої обробки поверхня не вимагає додаткового шпаклювання.

Також поверхні штукатурки можна надати різний малюнок або фактуру. Для цього після вирівнювання поверхня штукатурки прокочується рельєфним валиком або структурується формувальним інструментом: кельмою, губчастою теркою, шпателем, жорстким пензлем і т.п.

Термін роботи з розчиновою сумішшю в залежності від типу поверхні, температури навколишнього середовища і консистенції розчину складає орієнтовно 180 хвилин.

Штукатурну машину та інструменти після використання промити водою.

Час висихання штукатурки залежить від товщини штукатурного шару, температури і вологості в приміщенні, і становить в середньому 5-7 діб.

РЕКОМЕНДАЦІЇ

Потрібно контролювати наявність в бункері сухої суміші.

При необхідності вирівнювання значних нерівностей штукатурку слід готувати густішої консистенції.

У випадках, якщо необхідно штукатурення в два шари, тоді слід поверхню першого, ще незатверділого шару, хвилеподібно «причесати» штукатурним гребенем або зробити насічки в формі ластівчиного хвоста і вже на затверділу поверхню нанести другий шар.

Для прискорення процесу висихання штукатурки необхідно забезпечити достатню вентиляцію приміщення.

Всі наступні роботи (шпаклювання, обклеювання шпалерами, фарбування) повинні проводитись тільки після повного висихання нанесеного матеріалу.

Після висихання штукатурку рекомендується обробити ґрунтовкою «KRUMIX» Акваґрунт або «KRUMIX» SUPER, з метою покращення адгезії при подальшому обклеюванні шпалерами, фарбуванні та захисту пошкоджених металевих маяків від корозії.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

- ▶ При високій температурі навколишнього середовища і основи термін використання розчину скорочується.
- ▶ Розчин в змішувачі та шлангах не повинен знаходитись в нерухомому стані більше 15 хвилин.
- ▶ При низьких температурах прямий обігрів штукатуреної поверхні не допускається.
- ▶ Використовувати чисті ємності та інструменти, щоб уникнути скорочення часу роботи з розчином.
- ▶ При потрапленні суміші в очі необхідно промити їх чистою водою і звернутись до лікаря.

ТЕРМІН ЗБЕРІГАННЯ

6 місяців, при дотриманні правил транспортування і зберігання згідно з ДСТУ Б В.2.7-112, в неушкодженій упаковці. Матеріал з пошкоджених мішків пересипати і використовувати в першу чергу.

УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

Мішки із сумішшю «Штукатурка гіпсова для машинного нанесення КМ-75» зберігати в сухому приміщенні на дерев'яних піддонах

ФОРМА ПОСТАВКИ

Паперові мішки з внутрішнім поліетиленовим шаром. Маса нетто 30кг. Палетовані по 40 мішків на дерев'яному піддоні розміром 1200×900 мм, запаковані термоусадочною плівкою.

УТИЛІЗАЦІЯ

Залишки продукту утилізувати як будівельне сміття.

Упаковку утилізувати як побутові відходи.

ГАРАНТІЇ ВИРОБНИКА

Виробник гарантує відповідність штукатурної суміші на основі гіпсового в'язучого «Штукатурка гіпсова для машинного нанесення КМ-75» вказаним технічним характеристикам при дотриманні правил транспортування, зберігання, приготування та нанесення, котрі зазначені в даному технічному описі. Виробник не несе відповідальності за неправильне використання суміші, а також за її застосування в інших цілях та умовах, непередбачених цим технічним описом.



KRUMIX
СУХІ БУДІВЕЛЬНІ СУМІШІ

IFCEM
ІВАНО-ФРАНКІВСЬКЦЕМЕНТ

Штукатурка гіпсова
машинного нанесення
КМ-75

30kg

Виробник: ПрАТ "Івано-Франківськцемент"
77422, Івано-Франківська область,
Тисменицький р-н, с. Ямниця, Україна

Управління
з продажів: Телефони:
+38 (067) 344-82-09
+38 (0342) 58-36-67
E-mail: sales@krumix.ua
www.krumix.ua