

HP Start

Штукатурка гіпсова для стін

Технічний паспорт продукту

08/2025



Опис продукту

HP Start — суха штукатурна суміш на основі гіпсового в'язучого, мінерального заповнювача і полімерних добавок. Призначена для штукатурення вручну стін всередині приміщень.

Зберігання

Мішки зберігати у сухому приміщенні на дерев'яних піддонах.

Пошкоджені та відкриті мішки щільно закрити і використовувати у першу чергу.

Термін зберігання в неушкодженій упаковці — 6 місяців від дати виготовлення.

Якість

Штукатурка виробляється відповідно до ТУ У В.2.7–26.6–24577862–002:2011 і піддається постійному внутрішньозаводському контролю якості.

Властивості і додаткові переваги

- Мінеральна, на основі гіпсу
- Для внутрішніх робіт
- Обробка вручну
- Паропроникність
- Регулює рівень вологості у приміщенні

Сфера застосування

Призначена для штукатурення вручну всіх видів мурування, бетонних поверхонь і наявних міцних штукатурних основ.

- Для оздоблення приміщень з нормальним рівнем вологості, включаючи кухні і санвузли житлових приміщень (у тому числі в школах, лікарнях, готелях)
- Категорія якості Q4 досягається із застосуванням тонкошарових шпаклівок, наприклад, Multi-Finish або HP Finish
- В якості штукатурної основи для подальшого фарбування або обклеювання шпалерами
- В якості основи для облицювання плиткою або оздоблення декоративними штукатурками

Виконання робіт

Основа

Основа має бути сухою, міцною, рівною і чистою. Основа не повинна містити пилу, незв'язаних часток, слідів масла, жиру, опалубного мастила, шарів, що спеклися, забруднень, висолів, а також залишків речовин, що знижують адгезію. Попередньо слід усунути виступи, металеві елементи захистити від корозії, чутливі до забруднення деталі — захистити.

Щільні, гладкі поверхні, наприклад, бетон попередньо обробити ґрунтовкою Betokontakt, поверхні конструкцій із цегли — ґрунтовкою Haftgrund, а сильно поглинаючі поверхні, наприклад, піно- / газобетон для запобігання нерівномірному тужавінню штукатурного розчину — ґрунтовкою Grundiermittel, розбавленою водою у співвідношенні 1:3.

Максимально допустима залишкова вологість бетонної поверхні становить $\leq 3\%$ мас. При використанні ґрунтовки Spraykontakt максимальна залишкова вологість бетонної поверхні може становити $\leq 4\%$ мас.

Замішування

Засипати HP Start в ємність з чистою холодною водою у співвідношенні 1 кг сухої суміші на 0,55–0,62 л води і перемішати за допомогою будівельного міксера на малих обертах без додавання інших речовин / матеріалів до однорідної пластичної консистенції. Витримати 4–5 хвилин і знову перемішати.

Виконання робіт

Приготовлену розчинову суміш протягом 20 хвилин нанести на оброблювану поверхню гладилкою або штукатурним соколом і розрівняти h-подібним правилом зигзагоподібними рухами у напрямку знизу вгору по штукатурних маяках.

Приблизно через 45–65 хвилин після замішування вирівняти шар нанесеного матеріалу металевою трапецієподібною рейкою або широким шпателем, зрізуючи нерівності і заповнюючи заглиблення. Нерівності на кутах і відкосах вирівняти штукатурним рубанком. Після висихання такої поверхні можна облицювати керамічною плиткою, попередньо обробивши ґрунтовкою Tiefengrund.

Якщо поверхня готується до пофарбування або обклеювання шпалерами, то після вирівнювання (приблизно через 15 хвилин) поверхню штукатурки змочити водою і затерти круговими рухами губчастою або повстяною теркою для усунення незначних нерівностей. Після невеликої витримки до появи матової поверхні, штукатурку загладити широким шпателем або металевою гладилкою.

Для запобігання виникненню тріщин в зонах сполучення будівельних елементів, між стінами і стелею, примикання укосів тощо, затверділу штукатурку прорізати пилкою на всю товщину шару. Рекомендується сформувати розділовий шов шляхом попереднього наклеювання стрічки Trenn-Fix на суміжний будівельний елемент в зоні примикання з подальшим нанесенням штукатурки. Після затвердіння штукатурки зрізати виступаючі частини стрічки.

Залежно від типу фінішного покриття, а також для досягнення якості категорії Q4 поверхню штукатурки необхідно обробити із застосуванням тонкошарових шпаклівок, наприклад, Multi-Finish або HP Finish.

Товщина штукатурки

Товщина штукатурки: від 5 до 30 мм.

Середня товщина штукатурки 10 мм, мінімальна — 5 мм. При розміщенні проводки в штукатурному шарі товщина штукатурки над проводкою повинна становити мінімум 5 мм.

При двошаровому нанесенні вирівняти перший шар трапецієподібною рейкою і, поки він м'який, хвилеподібно «причесати» штукатурним гребенем. Після висихання отриманий шар обробити ґрунтовкою Grundiermittel (розбавити водою у співвідношенні 1:3). Після повного висихання ґрунтовки нанести другий шар штукатурки.

Штукатурка в якості основи під плитку

Придатна для застосування в кухнях і ванних кімнатах житлових приміщень (в т.ч. в школах, лікарнях, готелях) в якості штукатурної основи під облицювання плиткою. Штукатурку наносять в один шар товщиною не менше 10 мм. Стіни вирівнюють до шорсткого стану, поверхня не загладжується. Спечений наліт, що утворився, слід видалити. Перед облицюванням плиткою повністю висохлу штукатурку (залишкова вологість — не більше 1 мас.%) обробити ґрунтовкою Tiefengrund. У місцях можливого потрапляння на плитку бризок води поверхню штукатурки обробити гідроізоляційною мастикою Flächendicht із застосуванням герметизуючої стрічки Flächendichtband.

Температура/мікроклімат під час обробки

Під час штукатурення температура повітря у приміщенні, а також оброблюваної основи має бути не нижче +5 °C.

Свіжий розчин і нанесену штукатурку захищати від впливу низьких температур до повного висихання.

Час обробки

Час роботи з готовою розчиновою сумішшю від моменту замішування становить приблизно 65 хвилин (за температури +20 °C). Забруднені ємності та інструменти скорочують час обробки. Матеріал, що почав тухавіти, не використовувати. Додавання води або додаткове перемішування не забезпечують придатність розчинової суміші до використання.

Висихання

Для швидкого висихання необхідно забезпечити достатню вентиляцію приміщення. Залежно від температури, відносної вологості повітря і вентиляції час висихання шару штукатурки товщиною 10 мм становить в середньому приблизно 14 днів. За неоптимальної температури / відносної вологості повітря час висихання може збільшитись.

При низькій температурі у приміщенні прямий обігрів оброблених поверхонь не допускається.

Чистка

Прилади та інструменти після використання вимити водою.

Оздоблення

Нанесення всіх наступних покриттів і облицювань допускається після повного висихання шару штукатурки, відсутності усадочних процесів і пилу на поверхні. Залежно від типу подальшого покриття поверхня штукатурки попередньо обробляється ґрунтовкою. У разі обклеювання стін шпалерами попередньо наноситься клей для шпалер.

Технічні характеристики

Найменування	Нормативний документ	Одиниця вимірювання	HP Start
Реакція на вогонь	ДСТУ EN 13501	–	A1 (негорючий матеріал)
Час обробки	–	хв.	прибл. 65
Час висихання	–	дні /10 мм	прибл. 14

Потреба/витрата матеріалів

Найменування	Товщина шару у мм	Приблизна витрата у кг/м ²
HP Start	10	8,6 – 9,2

Вказані дані є приблизними і можуть змінюватися в залежності від типу основи. Точну витрату слід визначати на об'єкті.

Програма поставок

Найменування	Одиниця упаковки	Упаковка	Артикул	EAN
HP Start	30 кг	40 мішків/піддон	00130000	4820113531385



У Центрі завантаження на сайті www.knauf.com можна переглянути усі актуальні документи Кнауф.
knauf.com/uk-UA/tools/download-center

ТОВ «Кнауф Гіпс Київ»

Україна 03067, м. Київ, вул. Гарматна, 8
Тел: +380 44 277 9900
info_ua@knauf.com

Філії:

Дніпро +380 67 502 1707
Івано-Франківськ +380 67 409 9713
Львів +380 67 342 7169
Одеса +380 67 484 6768
Харків +380 67 243 4050

www.knauf.com

Конструктивні, статичні та будівельно-фізичні властивості систем Кнауф можуть бути забезпечені лише за умови використання виключно компонентів систем Кнауф або рекомендованої компанією Кнауф продукції.

Залишаємо за собою право на технічні зміни. Чинним є актуальне видання документа. Наведені відомості відповідають нашому нинішньому технічному рівню. Окрім цих рекомендацій під час виконання робіт виконавець повинен дотримуватись відповідних вимог, норм і правил щодо будівельних робіт. Наша гарантія поширюється лише на бездоганну якість наших матеріалів. Дані щодо витрати, кількості та виконання є орієнтовними значеннями і не можуть беззастережно застосовуватися у разі відмінних умов. Всі права захищені. Будь-які зміни, передрукування та фотомеханічне відтворення, навіть часткове, потребують нашого письмового дозволу.