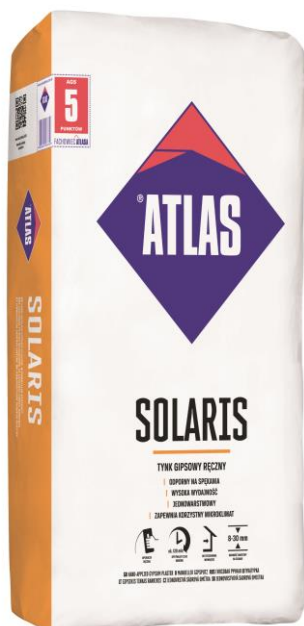




ATLAS SOLARIS

Ручна гіпсова штукатурка

- стійка до тріщин
- висока продуктивність
- одношарова
- забезпечує сприятливий мікроклімат
- оптимальний час обробки (120 хвилин)



Властивості

ATLAS SOLARIS виробляється у вигляді сухої суміші на основі синтетичного гіпсу, мінеральних наповнювачів і модифікуючих добавок.

Одношарова штукатурка - економічна, проста і швидка у виконанні, не вимагає додаткових оздоблювальних робіт, відразу виходить рівна і дуже гладка поверхня.

Широкий діапазон застосування - товщина штукатурки уже від 8 мм, максимальна товщина штукатурки на стелі 15 мм і на стінах до 30 мм.

Оптимальний час обробки 120±15 хв - забезпечує комфортне нанесення та фінішну обробку поверхні штукатурки.

Висока продуктивність - набагато вища, ніж при використанні традиційних цементних або цементно-вапняних штукатурок.

Стійкість до розтріскування, викликаного усадкою під час схоплювання та висихання.

Забезпечує сприятливий мікроклімат у приміщенні - позитивно впливає на здоров'я та самопочуття користувачів.

Адапована для ручного нанесення - час обробки адаптований до технології ручного нанесення гіпсової штукатурки.

Призначення

Для одношарової внутрішньої штукатурки - в приміщеннях з нормальною вологістю повітря, а також на кухнях і у ванних кімнатах; рекомендується для стін і стель.

Ремонтно-відновлювальні роботи - роботи з усунення дефектів при встановленні або заміні вікон, дверей і підвіконь, а також заповнення великих порожнин (глибиною до 3 см) і заповнення борозен на стінах і стелях.

Типи поверхонь, що обробляються - стелі та стіни з цегли, блоків, пустотілої цегли та інших подібних керамічних або силікатних матеріалів; поверхні з бетону та газобетону.

Типи фінішних покриттів - гіпсова штукатурка, керамічне облицювання, лакофарбові покриття, шпалери.

Технічні характеристики

Насипна щільність (суха суміш)	ok. 800 кг/м³
Співвідношення змішування вода / суха суміш	ok. 0,64 l / 1 кг ok. 16 l / 25 кг
Мін. / макс. товщина штукатурки на стінах	8 мм / 30 мм
Мінімальна / максимальна товщина штукатурки на стелі	8 мм / 15 мм
Адгезія	≥ 0,3 N/мм²
Температура приготування суміші, основи та навколишнього середовища під час роботи	від +5°C до +25°C
Вологість повітря в приміщенні під час роботи	до 70%
Час обробки	120±15 хвилин
Час очікування	ok. 30 хвилин



Технічні вимоги

ATLAS SOLARIS відповідає вимогам EN 13279-1:2009 - Гіпсова штукатурка B1/20/2 для штукатурення стін і стель всередині будівель - за винятком стін, стель і облицювань, призначених для захисту конструкцій від пожежі та/або в пожежних відсіках будівель.

ATLAS SOLARIS (2020) Декларація про продуктивність пг A25/1/CPR EN 13279-1:2008	
Призначення: загальне будівництво	
Реакція на вогонь (при прямому впливі)	A1

Штукатурні роботи

Підготовка основи

Підкладка повинна бути:

повітряно-суха несуча основа - передбачається, що час витримки для бетонних основ становить не менше 28 днів (за нормальних умов, тобто приблизно 20 °C і 55 % вологості - за інших умов час висихання може бути довшим),

очищена - від шарів, які можуть послабити адгезію штукатурки, особливо від пилу, бруду, вапна, олії, жиру, воску, залишків фарби та розділових сумішей,

заґрунтований ґрунтувальна емульсія (у разі надмірного поглинання основи)

- ATLAS GRUNT NKP (готовий до використання - без розведення),
- ATLAS UNI-GRUNT lub ATLAS UNI-GRUNT KOLOR,
- ATLAS GRUNTOWNIK,
- ATLAS UNI-GRUNT ULTRA,
- склеювальний шар (коли основа має низьке поглинання або гладку поверхню наприклад, бетонні стіни та стелі).
- ATLAS GRUNTO-PLAST,
- ATLAS ULTRAGRUNT.

Всі сталеві компоненти, які можуть контактувати зі штукатуркою, повинні бути захищені від корозії.

Підготовка штукатурки

Матеріал з мішка слід висипати в ємність з водою (пропорції вказані в Технічних даних), залишити на кілька хвилин до повного насичення гіпсу водою, а потім перемішати вручну або механічно (низькооборотним міксером з гіпсовою мішалкою) до отримання однорідної маси без грудок. Використовуйте розчин протягом приблизно 30 хвилин після приготування.

Нанесення штукатурки

Штукатурку слід наносити в один шар. Досягти заданої товщини штукатурки, контролювати витрату розчину і вирівняти стіни до ідеальної площини можна за допомогою направляючих алюмінієвих штукатурних планок. Краї віконних і дверних прорізів, а також кути стін можна додатково зміцнити, встановивши кутові планки (алюмінієві або пластикові).

Розчин наноситься шпателем або теркою, починаючи зі стелі. На стелі штукатурка наноситься смугами від вікна до кімнати, товщиною шару від 8 до 15 мм. На стіни розчин наноситься смугами від підлоги до стелі шаром товщиною від 8 до 30 мм. Нанесений розчин спочатку вирівнюється за допомогою "Н-подібної" рейки, а будь-які дефекти заповнюються за необхідності. Потім, після часткового затвердіння розчину, площину штукатурки слід вивести за допомогою трапецієподібної рейки. Наступний крок, який виконується після того, як штукатурка достатньо затвердіє, - змочити її водою і потерти губчастою теркою, щоб витягнути молочко на поверхню. На завершальній стадії застигання, після того, як молочко набуде характерного матового відтінку, його слід рівномірно розподілити по всій поверхні за допомогою довгого шпателя (пера). Увага! У місцях, де планується приклеювання керамічної плитки, штукатурку слід залишати без затирання.

Догляд за штукатуркою

Свіжу гіпсову штукатурку слід захищати від прямих сонячних променів і протягів протягом перших 24 годин після нанесення, потім рекомендується інтенсивне провітрювання приміщень. Час висихання штукатурки товщиною 15 мм у приміщенні з належною вентиляцією і температурою вище 15 °C становить близько 14 днів.

Оздоблювальні роботи

Перед початком оздоблювальних робіт поверхня штукатурки повинна бути достатньо сухою. Для ґрунтування штукатурки під вирівнювання ATLAS RAPID або ATLAS GTA слід використовувати - ATLAS GRUNT NKP (готовий до використання - без розведення), - ATLAS UNI-GRUNT ATLAS UNI-GRUNT KOLOR, - ATLAS GRUNTOWNIK, - ATLAS UNI-GRUNT ULTRA,

Витрата

В середньому використовується приблизно 8,5 кг штукатурки на 1 м² / 1 см товщини шару..

Упаковка

Паперові мішки по 25 кг.



Інформація з техніки безпеки

Інформація про безпеку наведена на упаковці продукту та в паспорті безпеки, доступному за посиланням www.atlas.com.pl.

Зберігання та транспортування

Інформація щодо зберігання та транспортування міститься на упаковці продукту та в Паспорті безпеки, доступному на сайті www.atlas.com.pl.

Термін придатності (термін зберігання продукту) становить 12 місяців від дати виробництва на упаковці.

Важлива додаткова інформація

Масу слід готувати в чистих ємностях (залишки зв'язаного гіпсу скорочують час схоплювання свіжої гіпсової маси).

Штукатурку не можна наносити на основи, що піддаються прямому впливу вологи.

Не рекомендується виконувати гіпсову штукатурку в пральнях та інших приміщеннях з відносною вологістю повітря понад 70% протягом тривалого періоду часу.

Під час висихання штукатурки уникайте прямих сонячних променів і протягів, а також забезпечте належну вентиляцію та провітрювання приміщень.

Використовуйте інструменти, стійкі до корозії. Очищайте інструменти чистою водою одразу після використання.

Інформація, що міститься в цьому технічному паспорті, є базовою основою для використанню продукту і не звільняє користувача від обов'язку виконувати роботи відповідно до норм і правил техніки безпеки. З випуском цього технічного паспорту всі попередні дані втрачають чинність. Документи, що супроводжують продукт, доступні на сайті www.atlas.com.pl.

Зміст Технічного атласу, а також використані в ньому позначення і торгові назви є власністю ТОВ "Атлас". Їх несанкціоноване використання буде покарано.

Дата оновлення: 2023-19-04

