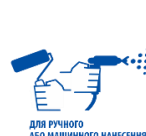
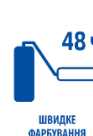




ATLAS SALTA S

фасадна силікатна фарба

- гідрофобна
- відмінна паропроникність
- забезпечує довговічну стійкість і захист фасаду
- для фарбування свіжих мінеральних штукатурок



Технологія

Гібридне силікатне в'язуче - фарба ATLAS SALTA S виготовляється на основі мінерального в'язучого - калієвого скла, збагаченого полімерами - завдяки цьому має унікальні фізико-хімічні властивості, відмінні робочі параметри і, перш за все, довговічну стійкість, із збереженням технічних і естетичних параметрів облицювання в процесі експлуатації.

Мінеральна природа фарби гарантує:

- максимальну паропроникність, а значить «дихання» стін будівлі і відсутність накопичення вологи в перегородці - матеріал також рекомендується для фарбування історичних будівель, реставрованих об'єктів, для нанесення на реставраційну штукатурку,
- хімічне зв'язування, яке міцно з'єднує фарбу з основою, виключаючи можливість розтріскування і відшарування покриття під впливом механічних навантажень і термічної деформації,
- стійкість до мікробіологічного ураження: мохів, водоростей і лишайників навіть у дуже вибагливих місцях (поблизу лісів, парків, лугов, водойм) - висока лужність продукту захищає від біологічної корозії, забезпечуючи естетичність поверхні,
- скорочення технологічної перерви під час виконання фасадних робіт, тим самим зменшення робочих витрат - свіжі мінеральні штукатурки можна фарбувати на третій день після нанесення, не боячись появи висолів.

Неорганічні пігменти - відібрані пігменти забезпечують тривалу стійкість до шкідливого впливу УФ-променів і довговічність обраного кольору.

Полімерні добавки - застосовані добавки в'язучих та гідрофобні поверхневі добавки знижують вбирну здатність продукту, захищаючи основу від опадів, а також проникнення вологи та бруду.

Властивості

Фарба ATLAS SALTA S виготовляється на основі калієвого водяного скла з додаванням високоякісних полімерів, наповнювачів та хімічних засобів.

Має дуже високу паропроникність - забезпечує вільну циркуляцію водяної пари та дифузію вологи через основу, на яку нанесено фарбу.

Проникає в структуру основи, створюючи однорідну систему, що не піддається на розтріскування та відшарування.

Доступна у 218 (включаючи 6 відтінків білого) кольорах - відповідно до Колірної гами штукатурок і фарб SAN.

Має дуже високу покривну здатність - завдяки використаним неорганічним пігментам забезпечує ідеальний і стійкий ефект вже після одношарового нанесення.

Створює несприятливі умови для розвитку грибків і цвілі - за рахунок високої лужності продукту.

Нею можна покривати свіжі мінеральні штукатурки вже через 48 годин після їх нанесення.

Призначення

МІСЦЕ ВИКОРИСТАННЯ	
фасади у системі теплоізоляції з використанням пінополістиролу	+
фасади у системі теплоізоляції з використанням мінеральної вати	+
фасади одношарових стін	+
перекриття з боку стелі	+
стіни всередині будівлі	+

ТИПИ ОБ'ЄКТІВ	
житлове будівництво	+
комунальні, навчальні, офісні та медичні об'єкти	+
торгові об'єкти та об'єкти сфери послуг	+
промислове будівництво	рекомендовано ATLAS SALTA, ATLAS SALTA N
промислові склади	рекомендовано ATLAS SALTA, ATLAS SALTA N
транспортне будівництво	рекомендовано ATLAS SALTA, ATLAS SALTA N
підземні паркінги	+
господарські будівлі та приміщення для тваринництва	+
історичні будівлі	+
пасивне будівництво	+
енергозберігаюче будівництво	+

ОТОЧЕННЯ ОБ'ЄКТУ	
міські та урбанізовані зони	рекомендовано ATLAS SALTA, ATLAS SALTA N
сільські та сільськогосподарські зони	+
поблизу лісових насаджень та зелених зон	+
заболочена місцевість, зони навколо водойм	+
промислові, інвестиційні райони та економічні зони	рекомендовано ATLAS SALTA, ATLAS SALTA N
затінені місця	+

ТИП ОСНОВИ	
бетонні основи (монолітні та збірні)	+
армовані шари зазначених теплоізоляційних систем	+
традиційні штукатурки: цементні та цементно-вапняні	+
традиційні штукатурки: вапняні та реставраційні	+
гіпсові штукатурки, фінішні та стартові шпаклівки	+
тонкошарові штукатурки: мінеральні і силікатні	+
акрилові тонкошарові штукатурки	застосовувати ATLAS SALTA E
силіконові та силікатно-силіконові тонкошарові штукатурки	застосовувати ATLAS SALTA, ATLAS SALTA N
стіни з керамічних, силікатних пустотілих блоків, цегли, ніздрюватого бетону	+
основи з гіпсокартонних плит, плит OSB	+
силікатні лакофарбові покриття	+
силіконові лакофарбові покриття	застосовувати ATLAS SALTA, ATLAS SALTA N
акрилові лакофарбові покриття	застосовувати ATLAS SALTA E

Технічні характеристики

Густина	1,5 г/см³
Температура приготування фарби та основи і навколишнього середовища в ході роботи	від +5 °C до +25 °C
Відносна вологість повітря під час нанесення та схоплювання	< 80%
Нанесення наступного шару*	через бл. 6 год.
Час висихання*	приблизно 2-3 год.
Блиск	G ₃ - мат
Товщина покриття	100 < E ₃ < 200 μm
Розмір зерна	S ₁ – дрібнозернистий < 100 мкм
Коефіцієнт паропроникності	високий V ₁ > 150 г/м²д
Водопроникність	середня 0,1 < W ₂ < 0,5 [кг/м²год ^{0,5}]
Еквівалентний дифузійний опір S _d (для одного шару)	< 0,14 м
Покривна здатність	клас 2/витрата 8 м²
pH	11-12
Ступінь адгезії (за PN-80/C-81531)	1

*дані для температури 20°C і вологості 50%

Технічні вимоги

ATLAS SALTA S є складовою комплектів матеріалів для виконання теплоізоляції такими системами:

Назва системи	Національна технічна оцінка
ATLAS ETICS	ITB-KOT-2020/1616 видання 3
ATLAS RENOTER	ITB-KOT-2021/2020 видання 1
ATLAS ROKER G	ITB-KOT-2018/0583 видання 2
ATLAS ROKER	ITB-KOT-2021/1919 видання 2
ATLAS ROKER EPS	ITB-KOT-2020/1188 видання 1

ATLAS SALTA S є складовою комплексних систем теплоізоляції з використанням штукатурок

Назва системи	Європейська технічна оцінка
ATLAS	ETA-06/0081
ATLAS XPS	ETA-07/0316
ATLAS GRAWIS	ETA-16/0933
ATLAS ROKER	ETA-06/0173

Фарбування

Підготовка основи

Основа має бути сухою, стабільною та стійкою, тобто достатньо міцною, очищеною від шарів, які можуть послабити адгезію фарби, зокрема, від пилу, бруду, воску та жирів. Старе, неякісне лакофарбове покриття та інші шари зі слабкою адгезією до основи слід ретельно видалити, а дрібні пошкодження та тріщини затерти та зашпаклювати, наприклад, сумішшю ATLAS ZW 330. Ґрунтування основи не вимагається. Свіжі мінеральні штукатурки можна фарбувати через 48 годин після нанесення.

Приготування фарби

Фарба поставляється в готовій до використання формі. Після відкривання відра вміст упаковки необхідно перемішати для отримання однорідної консистенції. У разі незабарвленої бази фарби необхідно попередньо видалити ізоляційну плівку.

Розведення фарби

Для нанесення першого шару фарбу слід розбавити, особливо якщо роботи проводяться при температурах основи або навколишнього середовища, близьких до максимальної допустимої (+25 °C). Для розведення використовувати воду в обсязі до 20% (в залежності від поглинальної здатності основи). На 10-літрову тару можна додати не більше 2 літрів води. Вибраних пропорцій розведення слід дотримуватися на всій фарбованій поверхні. Для остаточного фарбування слід використовувати нерозведену фарбу.

Фарбування

На підготовлену основу нанести тонкий рівномірний шар фарби. Час висихання одного шару фарби в залежності від основи, температури і відносної вологості повітря становить від 2 до 6 годин. Другий шар фарби слід наносити після повного висихання першого. Фарбування можна виконувати валиком, пензлем або методом розпилення, в один або два шари, залежно від вбирної здатності та структури основи. Технологічні перерви під час фарбування слід планувати заздалегідь, наприклад, в кутах і вигинах будівлі, під водостічними трубами, на стиках кольорів тощо. Фарбу на обрану ділянку слід наносити безперервно, не допускаючи перерв у роботі і не фарбуючи частково засохлою фарбою.

Фарбування методом лесирування

Рекомендується для використання в історичних будівлях для поєднання кольорів основ з різних матеріалів, наприклад, після заповнення пустот. Ефект напівпрозорості (просвічування основи) можна отримати, розбавивши фарбу водою. Рекомендовані пропорції розведення мають міститися в діапазоні від 1:1 до 1:3 (фарба : вода). Завдяки цьому отримане покриття зберігає природний вигляд і текстуру пофарбованої поверхні, достовірно відтворюючи первинний вигляд основи.

Витрата

Витрата залежить, зокрема, від поглинальної здатності основи та текстури поверхні, що фарбується, тому точну витрату рекомендується визначати на основі тесту. Приблизні норми витрати фарби при одношаровому нанесенні без розбавлення наведені в таблиці:

Тип штукатурки	Витрата	Вихід з 1 л
тонкошарові мінеральні штукатурки	прибл. 0,22 л/м²	близько 4,5 м²
гладкі мінеральні штукатурки	прибл. 0,17 л/м²	прибл. 6,0 м²

Пакування

Пластикові відра 10 л.

Інформація щодо безпеки

Максимальний вміст ЛОС у продукті нижче 39,9 г/л, допустимий вміст ЛОС 40 г/л. Кат. А/с/FW

Інформація про безпеку вказана на пакуванні продукту

і в Паспорті безпеки, доступному на www.atlas.com.pl.

Зберігання і транспортування

Інформацію про зберігання і транспортування наведено на пакуванні продукту і в паспорті безпеки, з яким можна ознайомитися на сайті www.atlas.com.pl.

Термін зберігання продукту (придатності до використання) становить

12 місяців з дати виготовлення, зазначеної на пакуванні.

Важлива додаткова інформація

Під час зберігання фарби з високим вмістом в'язучого по відношенню до наповнювачів піддаються природному і бажаному явищу седиментації (розшарування). Завдяки йому фарба в пакуванні захищена від висихання. Перед застосуванням фарбу перемішати механічним способом.

Перед фарбуванням старанно закрийте усі елементи, розташовані поблизу, наприклад, вікна, столярні вироби, добірні елементи покрівлі та фасаду тощо, оскільки забруднення від силікатної фарби після її висихання неможливо видалити не пошкодивши основи.

Малярні роботи **заборонено** виконувати в умовах підвищеної вологості та низьких температур, нижче +5 °C. Захищайте пофарбовану поверхню під час роботи та під час висихання фарби від сонячного світла, вітру та опадів. За несприятливих погодних умов може знадобитися нанесення третього шару для уніфікації поверхні.

При фарбуванні свіжої штукатурки необхідно захистити фасад сітками – з початку штукатурення до моменту, коли мине 24 години після закінчення фарбування.

При фарбуванні старих штукатурок необхідно забезпечити висихання фарби щонайменше 48 годин після закінчення опадів (чим вище вологість повітря, тим довшим повинен бути цей період).

Недотримання вимог виробника щодо підготовки основи, способу використання та захисту фасаду може призвести до природного явища, яким є зміна кольору та поява висолів.

Рівномірність кольору пофарбованої поверхні значною мірою залежить від ступеня висихання основи.

Щоб уникнути відмінностей у відтінках, на одну поверхню слід наносити фарбу з однаковою датою виробництва.

В результаті фарбування природним чином відбувається легке згладжування фактури поверхні. Фарбування поверхонь з різною фактурою і технічними параметрами може спричинити ефект різних відтінків фарби.

Фарбовану поверхню необхідно захищати від прямих сонячних променів, вітру та опадів, як під час робіт, так і впродовж висихання фарби.

Інструменти слід мити чистою водою одразу після використання, перш ніж фарба засохне.

Інформація, що міститься в Технічній карті, становить основні інструкції щодо застосування матеріалу і не звільняє від обов'язку виконувати роботи відповідно до будівельних норм і правил безпеки та гігієни праці.

З виданням цієї технічної карти всі попередні видання втрачають силу. Товаросупровідні документи доступні на сайті www.atlas.com.pl.

Дата оновлення: 2023.07.18