



ATLAS АКРИЛОВА ШТУКАТУРКА

- стійка до забруднення
- стійка до механічного пошкодження
- не сприйнятлива до росту водоростей
- гідрофобна



Властивості

ATLAS АКРИЛОВА ШТУКАТУРКА - це суміш акрилової смоли нового покоління, доломітових наповнювачів, модифікаторів і добірних пігментів, посилена мікрОВОлокнами. Сучасне полімерне в'язуче дозволяє істотно усунути існуючі обмеження акрилових штукатурок: низьку паропроникність і сприйнятливність до забруднень.

Стійка до розвитку водоростей – завдяки високому ступеню гідрофобізації, структурній герметичності покриття та дуже високому вмісту інкапсульованих покривно-активних речовин.

Низьке поверхнєве водопоглинання – висока насипна щільність фактурного заповнювача і дрібних наповнювачів, а також додавання гідрофобізаторів ефективно знижує структурне водопоглинання штукатурки, тим самим зменшуючи ризик проникнення забруднень.

Стійкість кольору – забезпечується використанням гібридних сумішей неорганічних і органічних пігментів з підвищеною стійкістю до зовнішніх факторів і спеціальних світловідбиваючих добавок.

Стійкість до утворення мікроподряпин – підвищена стійкість, досягнута завдяки додаванню волокон і високому вмісту полімерних дисперсій, дозволяє компенсувати напруги, що виникають на етапі схоплювання і висихання штукатурки, а також почергового нагрівання і охолодження поверхні під час використання.

Машинне нанесення - з використанням рекомендованих штукатурних агрегатів.

Виключна турбота про природне середовище на етапі виробництва ATLAS АКРИЛОВА ШТУКАТУРКА з врахуванням вимог сталого розвитку підтверджується Екологічною декларацією III типу.

Kolorystyka

ATLAS TYNK AKRYLOWY posiada bogatą kolorystykę 406 kolorów SAH - jest barwiony w oparciu o indywidualnie zaprojektowaną kolorystykę.

Кольори - 406 кольорів відповідно до Колірної гами штукатурок і фарб SAH
Система фарбування ATLAS – підбір будь-яких, індивідуальних кольорів згідно з інструкціями замовника
Фактура - крапчаста (баранець)
Фактурний наповнювач - до 1,5 мм

Tynk barwiony w kolorach intensywnych, bez ograniczeń dotyczących minimalnej wielkości współczynnika odbicia światła HBW, może być stosowany maksymalnie na 10% elewacji. W przypadku większych powierzchni należy stosować się do rozwiązań zawartych w poniższej tabeli:

Zastosowanie tynków cienkowarstwowych ATLAS w kombinacji z różnymi rodzajami zapraw klejących w zależności od kolorystyki elewacji (HBW)*

TYNK ATLAS GEMINI RSX, ATLAS DEKO M**	HBW <10
	ATLAS GRAWIS ULTRA
	HBW >10
	ATLAS GRAWIS ULTRA ATLAS STOPTER K-50 ATLAS STOPTER K-20
Будь-яка тонкошарова штукатурка ATLAS	HBW >15
	ATLAS GRAWIS ULTRA ATLAS STOPTER K-50 ATLAS STOPTER K-20 ATLAS HOTER U-2B ATLAS GRAWIS U, ATLAS GRAWIS DUO + подвійне сіткування ATLAS GRAWIS DUO BIAŁY
	HBW >20
	Dowolny klej ATLAS do warstwy zbrojonej

HBW – коефіцієнт відбиття світла, виражений у %. Визначає, який відсоток сонячного світла відбивається від поверхні фасаду. Чим менший коефіцієнт HBW, тим більше випромінювання поглинається поверхнею фасаду, підвищуючи температуру на

цій поверхні. Світлі кольори мають високий коефіцієнт HBW (для білого кольору він дорівнює 100). Чим темніші та інтенсивніші кольори, тим нижчий коефіцієнт відбиття світла.

** У разі використання мозаїчних штукатурок темних кольорів на поверхнях фасаду, що перевищують 10 % загальної площі, рекомендується індивідуально зв'язатися з Відділом розвитку продукції (за електронною адресою drp@atlas.com.pl).

Призначення

ATLAS АКРИЛОВА ШТУКАТУРКА призначена для нанесення декоративних тонкошарових і захисних штукатурних покриттів зовні існуючих і новозбудованих будівель і всередині:

- в комплексних системах теплоізоляції зовнішніх стін будівель (ETICS) з використанням полістирольних плит (EPS),
- на рівних, відповідним чином підготовлених мінеральних основах (наприклад, бетон, традиційні цементні та цементно-вапняні штукатурки).

МІСЦЕ ВИКОРИСТАННЯ	
фасад в системі теплоізоляції пінополістиролом	+
фасад одношарової стіни	+
стіна всередині будівлі.	+

ВИД ОСНОВИ	
армовані шари зазначених теплоізоляційних систем	+
бетон	+
традиційні, цементні та цементно-вапняні штукатурки. виконані на стінах з цегли, блоків і керамічної, коміркової або силікатної пустотілої цегли	+
гіпсова штукатурка, гіпсокартон (всередині будівлі)	+

ВИДИ ОБ'ЄКТІВ	
житлове будівництво	+
комунальні, навчальні, офісні, медичні та спортивні об'єкти	+
торгові та сервісні об'єкти	+
промислове будівництво	рекомендується ATLAS СИЛІКОНОВА ШТУКАТУРКА
промислові склади	рекомендується ATLAS СИЛІКОНОВА ШТУКАТУРКА
транспортне будівництво	+
господарські будівлі та приміщення для тваринництва	рекомендується ATLAS СИЛІКОНОВА ШТУКАТУРКА
історичні будівлі	рекомендується ATLAS СИЛІКОНОВА ШТУКАТУРКА
пасивне будівництво	+

енергозберігаюче будівництво	+
------------------------------	---

РОЗТАШУВАННЯ	
міські та урбанізовані зони	+
промислові, інвестиційні райони та економічні зони	рекомендується ATLAS СИЛІКОНОВА ШТУКАТУРКА
сільські та сільськогосподарські зони	рекомендується ATLAS СИЛІКОНОВА ШТУКАТУРКА
заболочена місцевість, зони навколо водойм	рекомендується ATLAS СИЛІКОНОВА ШТУКАТУРКА
близькість до лісових насаджень та зелених зон	рекомендується ATLAS СИЛІКОНОВА ШТУКАТУРКА
затінені місця	рекомендується ATLAS СИЛІКОНОВА ШТУКАТУРКА

Технічні характеристики

Густина готового виробу	бл. 1,9 г/см³
опір дифузії	$0,14 \leq S_d < 1,4$ м
РН	8
Стійка до росту водоростей відповідно до PN EN-15458 (після вимивання у воді)	так
Температура приготування маси, основи та навколишнього середовища перед початком робіт, під час робіт і протягом періоду зв'язування	від +5 до +30 °C
Відносна вологість повітря під час нанесення та зв'язування	< 80%
Час висихання	близько 15 хвилин*
Час висихання штукатурки	бл. 24 год.*

*) - стосується T = 20°C, відносна вологість 60%

Технічні вимоги

ATLAS АКРИЛОВА ШТУКАТУРКА відповідає вимогам PN-EN 15824:2017-07 - тонкошарова акрилова штукатурка, розбавляється водою, для зовнішніх і внутрішніх стін, стовпів і перегородок.



АКРИЛОВА ШТУКАТУРКА ATLAS (2020) Декларація експлуатаційних властивостей № 137/3/CPR EN 15824:2017	
Передбачуване використання: - для зовнішніх стін, стелі, стовпів. - для внутрішніх стін, стелі, стовпів та перегородок.	
Паропроникність	V ₂
Водопоглинання	W ₂
Адгезія	0,35 МПа
Вогнестійкість	A2-s1, d0

ATLAS АКРИЛОВА ШТУКАТУРКА є складовою наборів виробів для виготовлення систем теплоізоляції:

Назва системи	Номер Національної технічної оцінки
ATLAS ETICS	ITB-KOT-2020/1616 видання 5
ATLAS RENOTER	ITB-KOT-2021/2020 видання 1

ATLAS АКРИЛОВА ШТУКАТУРКА є складовою комплексної теплоізоляційної системи з штукатурними покриттями:

Назва системи	Номер європейської технічної оцінки
ATLAS	ETA-06/0081
ATLAS GRAWIS	ETA-16/0933

Штукатурення

Підготовка поверхні

Основа повинна бути:

стійка – тверда, витримана і ґрунтована,

суха,

рівна - нерівності та порожнини слід заповнити;

-ATLAS ZAPRAWA WYROWNUJACO-NAPRAWCZA ZW 330

-ATLAS ШТУКАТУРНИЙ РОЗЧИН;

перед ремонтом основу заґрунтувати препаратом

ATLAS UNI-GRUNT

ATLAS UNI-GRUNT ULTRA,

- ATLAS GRUNT NKP (

очищена - від шарів, які можуть послабити адгезію продукту, особливо від пилу, бруду, вапна, масел, жирів, воску, залишків масляної та емульсійної фарби. Якщо на основі є біологічні забруднення (пліснява, водорості тощо), їх необхідно видалити за допомогою препарату MYKOS PLUS.

Детальні вимоги до основи

Вид основи	Вимоги щодо витримування	Спосіб ґрунтування
армований шар в системах ETICS з розчинів ATLAS GRAWIS ULTRA, STOPTER K-50 або ATLAS HOTER U2-B	мін. 3 днів*	не вимагає ґрунтовки під штукатурку
армований шар в системах ETICS, виконаний з інших клейових розчинів ATLAS	мін. 3 днів*	ATLAS CERPLAST
нові цементні штукатурки з готових штукатурних розчинів ATLAS, традиційні цементні та цементно-вапняні штукатурки	мін. 7 днів/1 см товщини*, вологість < 4%	
бетонні основи	мін. 28 днів* вологість < 4%	
лакофарбові покриття з хорошою адгезією до основи для внутрішніх робіт	немає вимог.	
гіпсові основи	вологість < 2%	попереднє ґрунтування ATLAS UNI-GRUNT або ATLAS UNI-GRUNT ULTRA відповідне ATLAS CERPLAST
гіпсокартонні та фіброцементні плити, стійко закріплені відповідно до рекомендацій виробників та будівельної практики		

*) - примітка: стосується умов зв'язування: T = +20°C, вологість повітря 50%

Приготування штукатурної маси:

Штукатурка поставляється у вигляді готової для використання маси. Не можна поєднувати її з іншими матеріалами, розбавляти або загущувати. Перемішати його безпосередньо перед використанням, щоб вирівняти консистенцію.

Накладання маси

Нанесіть масу гладким шпателем з нержавіючої сталі, рівномірним шаром з товщиною заповнювача. Надлишки матеріалу помістити назад у відро і перемішати. Штукатурку можна наносити машинним способом - рекомендоване використання агрегату:



Пристрій	Рекомендована насадка	Робочий тиск	Подача
Wagner PC 830/ Wagner C330	6 мм	1,8 бар	1,5/10

Пристрій	Рекомендована насадка	Тиск, спрямований на насадку	Тиск, спрямований на бак	Розкриття дросельного клапана на голці
Graco TexSpray Fast Finish	6 мм - плоска	Середня подача	Помаранчева зона - середнє	Максимальне
	6 мм - кругла	Між мінімальною і середньою подачею	Зелена зона - максимальне	Максимальне

Пристрій	Рекомендується одна насадка	Рекомендовані подвійні насадки	Встановлена подача на агрегат
Graco TexSpray RTX 5500 PX	6мм - плоска	8 мм - кругла 6 мм - плоска	Середня подача - 2/6

Наведені робочі тиски є орієнтовними для шлангів стандартної довжини. У випадку з довгими шлангами тиск слід визначати безпосередньо перед застосуванням на місці.

Перед нанесенням штукатурки пропустіть невелику кількість маси ATLAS CERPLAST через шланг агрегату. Результатом цієї дії є зволоження шланга та уникнення його засмічення.

Фактурування

Свіжонанесену масу потрібно фактурувати пластиковою кельмою, розтираючи її круговими рухами. Штукатурки, нанесені машинним способом, не потрібно фактурувати.

Текстура штукатурки, нанесеної вручну та машинним способом, відрізняється одна від одної, що може призвести до незначних відмінностей кольору залежно від ступеня розвитку поверхні. Тому поєднувати різні технології нанесення штукатурного покриття на одному об'єкті неприпустимо.

ATLAS містять у своєму складі, серед іншого, натуральні Штукатурки заповнювачі, тому в них можуть спорадично зустрічатися зерна текстури, колір яких відрізняється від білого і є наслідком метаморфічної будови гірських порід. Це явище не є дефектом якості продукту.

Відновлення штукатурки

Після багатьох років використання фасад можна оновити такими фасадними фарбами: акриловою ATLAS SALTA E та силіконовою ATLAS SALTA або ATLAS SALTA N.

Витрата

Середня витрата при ручному нанесенні залежить від рівності основи: $< 2,5 \text{ кг} / 1 \text{ м}^2$.

Середня витрата штукатурки при механічному нанесенні буде меншою, ніж витрата, вказана для ручного нанесення. Це пов'язано, зокрема, з іншою структурою отриманої штукатурки (меншою щільністю заповнювача).

Точне значення втрати в обох випадках можна визначити на основі проби, проведеної на даній основі.

Упаковка

Пластикові відра 25 кг

Інформація щодо безпеки

Інформація щодо безпеки міститься на упаковці продукту і в паспорті безпеки, який є на сайті www.atlas.com.pl.

Зберігання і транспортування

Інформація про зберігання і транспортування міститься на упаковці продукту і в Паспорті безпеки, який є на сайті www.atlas.com.pl.

Термін зберігання (придатності до застосування) становить 12 місяців з дати виробництва, зазначеної на упаковці.

Важлива додаткова інформація

Необхідно експериментально (для даного типу основи та прогнозованої погоди) визначити максимальну поверхню, яку можна виготовити за один технологічний цикл (натяжка та затирання).

Наносити матеріал слід методом «мокре по мокрому», не даючи затертій партії висохнути перед нанесенням наступної. В іншому випадку місце цього з'єднання буде видно. Технологічні розриви слід планувати заздалегідь, наприклад, у кутах і вигинах будівлі, під водостічними трубами, на стику кольорів тощо.

Штукатурену поверхню необхідно захищати від прямих сонячних променів, вітру та опадів, як під час робіт, так і при висиханні штукатурки.

Час висихання штукатурки, залежно від основи, температури та відносної вологості, становить приблизно 24 години. В умовах підвищеної вологості і температури близько +5 °C час схоплювання штукатурки може бути збільшено.

Щоб уникнути можливих відмінностей у відтінках, слід наносити на одну поверхню штукатурку з однаковою датою виготовлення.

Інструменти необхідно мити чистою водою одразу після використання. Залишки схопленої маси, які важко видаляються, усунути засобом ATLAS SZOP 2000.

Забороняється використовувати продукт на горизонтальних поверхнях, що піддаються постійному прямому впливу води та



снігу, на поверхнях, які піддаються впливу вологи внаслідок капілярного підйому вологи.

Інформація, що міститься в Технічному паспорті, становить основні інструкції щодо застосування виробу і не звільняє від обов'язку виконувати роботи відповідно до будівельних норм і правил безпеки та гігієни праці. З виданням цього технічного паспорта всі попередні видання втрачають силу. Документи, що супроводжують продукт, доступні на сайті www.atlas.com.pl.

Зміст технічного паспорта, а також використані в ньому визначення і торгові назви є власністю Atlas sp. z o. o. Забороняється їх використання без відповідного дозволу.

Дата оновлення: 2025.10.29

