

SILANCOLOR AC PAINT

Акрило-силоксанова фарба для застосування
зовні та всередині приміщень
ВОДОВІДШТОВХУЮЧА
СТІЙКА ДО УФ-ПРОМЕНІВ



ПРИЗНАЧЕННЯ

Фарбування будь-яких нових, існуючих або вже пофарбованих поверхонь для облаштування водовідштовхувального, паропроникного покриття та довготривалого захисту від агресивного впливу навколишнього середовища та сонячних променів, для привабливого, рівномірного, гладкого матового вигляду.

Приклади нанесення

- Фарбування будь-яких нових та добре витриманих цементних або вапняних штукатурок (за умови, що вони міцні, когезійні, добре прикріплені до основи та без крихких частинок).
- Фарбування раніше пофарбованих поверхонь, існуючих пластикових або мінеральних покриттів, що добре прикріплені до основи.
- Фарбування існуючих пластикових або мінеральних покриттів, нанесених на системи теплоізоляції, які добре прикріплені до основи, не мають тріщин чи кракелюру (ефекту розтріскування полімерних основ).

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Silancolor AC Paint - акрило-силоксанова фарба у водній дисперсії, призначена для фарбування стін всередині та зовні приміщень, яка поєднує у собі переваги мінеральної фарби на основі силоксанових смол та синтетичної фарби. Завдяки своїй спеціальній формулі матеріал надає основі водовідштовхувальних властивостей та зберігає паропроникність, а висока якість акрилових смол також забезпечує відмінну стійкість до УФ-променів.

Silancolor AC Paint - стійка до будь-яких кліматичних умов, агресивного впливу смогу, морської води, сонячних променів, матеріал утворює зносостійкий захисний шар, що зберігає свої властивості протягом років.

Silancolor AC Paint має відмінну адгезію до усіх типів штукатурок та існуючої фарби (за умови, що та добре прикріплена до основи).

Silancolor AC Paint також підходить для застосування всередині приміщень на гіпсових поверхнях або існуючій фарбі, якщо вони міцні та без крихких, погано закріплених частинок, після нанесення **Silancolor Primer** або **Silancolor Base Coat**.

Silancolor AC Paint надає поверхні привабливого, рівномірного, гладкого матового вигляду, доступний у широкій палітрі відтінків, отриманих з допомогою автоматичної системи тонування **ColorMap®**.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

- Не слід наносити **Silancolor AC Paint**, якщо очікуються опади або вітряна погода
- Не слід наносити **Silancolor AC Paint** за температури нижче +5°C або вище +35°C (у будь-якому випадку, основа повинна бути сухою та не повинна піддаватись впливу прямих сонячних променів).
- Не слід наносити **Silancolor AC Paint**, якщо рівень вологості повітря вище 85%.
- Не слід наносити **Silancolor AC Paint** на осушуючу штукатурку.
- Будь-ласка, звертайте увагу на розділ «Інструкція з техніки безпеки під час приготування та нанесення».

ПРОЦЕДУРА НАНЕСЕННЯ

Підготовка основи

Нові основи або основи, відремонтовані з допомогою ремонтного розчину, повинні бути добре витриманими, повністю чистими, міцними та сухими.

Видаліть усі сліди оливи та жиру, усі погано закріплені частинки.

Загерметизуйте усі тріщини та відремонтуйте пошкоджені ділянки.

Заповніть пори та вирівняйте нерівні ділянки основи.

Нанесіть **Silancolor Primer** або **Silancolor Base Coat**, та зачекайте 12-24 год (щоб матеріал висох) перед нанесенням **Silancolor AC Paint**.

Приготування матеріалу

Розвести **Silancolor AC Paint** з 10%-15% води. Переконайтесь, що розведений матеріал однорідний та ретельно перемішаний, рекомендовано використовувати дріль на низькій швидкості.

Якщо потрібно приготувати часткову кількість матеріалу, перемішайте **Silancolor AC Paint** в оригінальній упаковці перед тим, як відлити потрібну кількість фарби.

Нанесення матеріалу

Silancolor AC Paint можна наносити традиційними методами - щіткою, валиком або повітряним розпилювачем на сухий шар матеріалу **Silancolor Primer** або **Silancolor Base Coat**.

Для облаштування захисного покриття слід нанести щонайменше два шари **Silancolor AC Paint**. За нормальних умов температури та вологості слід зачекати 24 години перед нанесенням кожного наступного шару та, у будь-якому випадку, тільки після того, як попередній шар повністю висох.

ОЧИЩЕННЯ

Інструменти, що використовувалися для нанесення, слід промити водою, поки **Silancolor AC Paint** ще свіжий.

ВИТРАТИ

Рівень витрат суттєво залежить від ступеню поглинання та шорсткості основи, кольору фарби та способу нанесення. За нормальних умов, витрати складають приблизно 0,3-0,4 кг/м² (два шари матеріалу).

УПАКОВКА

Silancolor AC Paint постачається в 20 кг пластикових відрах.

ЗБЕРІГАННЯ

24 місяці в сухому місці, подалі від джерел тепла та за температури від +5°C до +30°C. Захищати від морозу.

ІНСТРУКЦІЯ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС ПРИГОТУВАННЯ ТА НАНЕСЕННЯ

Детальну інформацію про безпечне використання наших матеріалів можна знайти в останній версії Паспорту Безпеки, наявній на нашому сайті www.mapei.com.

МАТЕРІАЛ ПРИЗНАЧЕНИЙ ДЛЯ ПРОФЕСІЙНОГО ВИКОРИСТАННЯ.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типові значення)

| ВЛАСТИВОСТІ МАТЕРІАЛУ | |
|--|---|
| Консистенція: | густа рідина |
| Колір: | білий, з кольорової палітри MAPEI або кольорів, отриманих з допомогою автоматичної системи тонування ColorMap® |
| Вміст сухого залишку (EN ISO 3251) (%): | приблизно 66 |
| Густина (EN ISO 2811-1) (г/см ³): | приблизно 1,55 |
| ХАРАКТЕРИСТИКИ НАНЕСЕННЯ | |
| Ступінь розведення: | 10-15% води |
| Час очікування між шарами: | щонайменше 24 години за нормальних умов вологості та температури, але, в будь-якому разі, після повного висихання попереднього шару |
| Температура нанесення: | від +5°C до +35°C |
| Витрати (кг/м ²): | 0,3-0,4 (два шари) |
| КІНЦЕВІ ХАРАКТЕРИСТИКИ | |
| Вміст летких органічних сполук в готовому матеріалі (білий) (Європейська Директива 2004/42/EC) (г/л): | ≤ 5 |
| Вміст летких органічних сполук в готовому матеріалі (кольоровий) (Європейська Директива 2004/42/EC) (г/л): | ≤ 28 |
| Зміна кольору через 1000 год впливу в атмосферній камері (середнє ΔE) (ASTM G 155, 1 цикл): | < 1,5 |
| Стійкість до дифузії водяного пару, μ-значення (EN ISO 7783): | 1 400 |
| Стійкість до пару для сухого шару S _D , товщиною 0,1 мм (EN ISO 7783) (м): | 0,14 |
| Коефіцієнт водопоглинання при капілярному піднятті вологи W (EN 1062-3) [кг/(м ² ·год ^{0,5}): | 0,15 |

УВАГА

Рекомендації та вказівки, що містяться в цьому посібнику, відображають всю глибину нашого досвіду по роботі з даним матеріалом, але при цьому їх слід розглядати лише як загальні рекомендації, що підлягають уточненню в результаті практичного застосування в кожному конкретному випадку. Тому, перш ніж широко застосовувати матеріал для певної мети, необхідно переконатися в його відповідності передбачуваному виду робіт, беручи на себе всю відповідальність за наслідки, пов'язані з застосуванням цього матеріалу.

Завжди звертайте увагу на зміни, які можуть бути в останній оновленій версії технічної карти, доступної на нашому сайті www.mapei.com

ПРИМІТКА ЩОДО АВТОРСЬКИХ ПРАВ

Зміст даної Технічної Карти (ТК) може бути скопійований в інший проєктний документ, проте кінцевий документ не повинен містити доповнень або змін до умов даної ТК, актуальної в момент використання матеріалу MAPEI.

Для отримання останньої версії ТК та гарантійної інформації, будь-ласка, відвідайте наш сайт www.mapei.com.

БУДЬ-ЯКІ ЗМІНИ В ТЕКСТІ АБО УМОВАХ, ЯКІ МІСТЯТЬСЯ В ДАНІЙ ТК, АНУЛЮЮТЬ УСІ ГАРАНТІЇ MAPEI.

Mapei Ukraine LLC

вул. Є. Сверстюка, 13, 5-й поверх, 02002, м. Київ, Україна



+38 044 221 15 01



www.mapei.com.ua



office@mapei.ua

2123-1-2025-UA

Будь-яке використання тексту, фотографій і зображень заборонено і переслідується законом

