

SAN MARCO

is a brand of
San Marco Group Spa

www.san-marco.com

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Venezia), Italia

info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

Atomo

МІКРОНІЗОВАНА ҐРУНТІВКА БЕЗ ЗАПАХУ ДЛЯ ЗОВНІШНІХ ТА ВНУТРІШНІХ РОБІТ



КОД 8840001

АТОМО - V.2024-10-08

ОПИС

АТОМО - це ізоляційна ґрунтівка на водній основі без розчинників, має високу проникаючу здатність, особливо підходить для просочення та зміцнення внутрішніх і зовнішніх мінеральних поверхонь.

Ґрунтівка містить у своєму складі полімери з дуже дрібними частинками, забезпечує високу проникаючу здатність та зміцнює особливо крихкі поверхні, а також пофарбовані поверхні з декількома шарами старої фарби.

Завдяки своїм характеристикам АТОМО може застосовуватися в якості альтернативи класичним ґрунтівкам на основі розчинника із суттєвою різницею в тому, що під час нанесення та висихання АТОМО не виділяє летких органічних сполук.

АТОМО покращує щільність та забезпечує рівномірне поглинання поверхні, гарантує ідеальне зчеплення для наступних шарів покриття та ізолює їх від лужного середовища, характерного для бетонних та подібних поверхонь.

Продукт відповідає специфікаціям Indoor Air Comfort Gold лабораторії Eurofins.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Тип в'язучої речовини: мікроемульсія зі слабким запахом
- Класифікація якості повітря в приміщенні: A+
- Сертифікат Indoor Air Comfort Gold (Eurofins IACG-442-01-01)
- Розчинник: вода
- Відносна щільність відповідно до UNI EN ISO 2811-1: $1,00 \pm 0,05$ кг/л
- Час витікання відповідно до UNI 2431: $46'' \pm 3''$ склянка iso n. 3 при 25°C
- Час висихання (при температурі 25°C і відносній вологості 65%): на дотик - через 30-40 хв, другий шар можна наносити через 2 години.

- Протокол випробувань №3728F2011 від Studio ASA – Тревизо:
- .Визначення вмісту летких органічних сполук (ЛОС): <5,7 мг/кг
- .Визначення вмісту вільного формальдегіду: <1 мг/кг

ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ

Матеріал можна наносити на:

- Поверхні з ізоляцією.
 - Нова та стара штукатурка на основі гідравлічних в'язучих.
 - Бетонні поверхні.
 - Гіпсові та гіпсокартонні поверхні.
 - Поверхні зі старою фарбою або покриття на органічній або мінеральній основі з сухою, щільною структурою, що вбирає і має хороше зчеплення з поверхнею.
 - Різні мінеральні будівельні суміші, за умови, що вони є поглинаючими.
- Поверхні необхідно підготувати відповідно до інструкцій, наведених у параграфі «ПІДГОТОВКА ПОВЕРХНІ».
- Не можна наносити на свіжопофарбовані поверхні.

ПІДГОТОВКА ПОВЕРХНІ

Поштукатурені, гіпсові та гіпсокартонні поверхні:

- Переконайтеся, що поверхня добре висохла та витримана. При необхідності повторно обробіть або зміцніть поверхню за допомогою спеціальних засобів.
 - Якщо поверхня уражена цвілью, обробіть її миючим засобом СОМВАТ 222, код 4810222, та відновлювальним засобом СОМВАТ 333, код 4810333.
 - Очистіть за допомогою щітки або змийте з поверхні наліт та стару фарбу, що відлущилася. Повністю видаліть з поверхні шари старої вапняної або водоемульсійної фарби, що відшарувалися.
 - Видаліть за допомогою щітки пил, смог та інші відкладення.
 - Вирівняйте будь-які нерівності на поверхні та обробіть щілини, тріщини та западини за допомогою TAMSTUCCO 9400006/9410110 або STUCCOFACILE 9560019.
 - Заповніть тріщини спеціальним ущільнювальним засобом.
 - Відшліфуйте шпаклівку та можливі нерівності наждачним папером; видаліть пил.
 - При необхідності вирівняйте поверхню штукатурки за допомогою RASAMIX 9440160 або ВЕТОМАРС 9450150 або RASOMARC 9500150, залежно від типу поверхні.
 - Переконайтеся, що поверхня повністю висохла, і нанесіть АТОМО, відповідно до інструкцій щодо застосування.
 - Через щонайменше 2 години нанесіть фінішне покриття.
- Бетонні поверхні:
- Відшліфуйте поверхню та видаліть стару фарбу, що відшарувалася.
 - Якщо поверхня уражена цвілью, обробіть її миючим засобом СОМВАТ 222, код 4810222, та відновлювальним засобом СОМВАТ 333, код 4810333.
 - Видаліть будь-які частинки цементу, що погано прилягають.
 - Металеві прутки арматури, що виступають з поверхні, необхідно ретельно відшліфувати та обробити пасивуючим цементним розчином ВЕТОХАН PRIMER 9490125.
 - Відновіть відсутні частини шляхом вирівнювання цементним розчином ВЕТОХАН 400 або безусадковим тиксотропним

розчином, дисперсно армованим волокнами, ВЕТОХАН 300 9490140/130; виконайте фінішне вирівнювання за допомогою безусадкового вирівнювального розчину, що захищає від проникнення вуглекислого газу ВЕТОХАН 200 9490120.

- Переконайтеся, що поверхня повністю висохла, і нанесіть АТОМО, відповідно до інструкцій щодо застосування.

- Через щонайменше 2 години нанесіть фінішне покриття.

Поверхні з каменю або цегли:

- Витріть пил і очистіть поверхню; при наявності нашарування бруду, поверхневих кірок або відкладень тощо, очистіть поверхню за допомогою піскоструминного, мікропіскоструминного апарату, води під тиском або хімічних засобів. Рекомендується провести попереднє випробування, щоб встановити найбільш ефективний метод і тип очищення.

- Якщо поверхня уражена цвілью, обробіть її миючим засобом СОМВАТ 222, код 480222, та відновлювальним засобом СОМВАТ 333, код 4810333 (див. відповідні листи технічних даних).

- Переконайтеся, що поверхня належним чином висохла та витримана і нанесіть АТОМО, відповідно до інструкцій щодо застосування.

ІНСТРУКЦІЇ ЩОДО ЗАСТОСУВАННЯ

- Умови навколишнього середовища і поверхні нанесення:

Температура повітря: мін. +8°C / макс. +35°C

Відносна вологість повітря: <75%

Температура поверхні: мін. +5°C / макс. +35°C

Вологість поверхні: <10%

- Не наносьте продукт, якщо на поверхні є конденсат, або під прямими сонячними променями.

- Інструменти: пензлик, валик.

- Кількість шарів: 1-2 шари, «мокрим по мокрому»

- Розчинник: вода

- Розведення: залежить від типу та поглинаючої здатності поверхні.

.Гіпсові та гіпсократонні поверхні - від 50 до 100%;

.Поштукатурені поверхні та поверхні зі старою фарбою, що відшарувалася - від 100 до 200%.

.Бетонні поверхні - від 200 до 300%.

Потрібну кількість можна визначити за перламутровим нальотом, який утворюється на обробленій поверхні. Через надмірну кількість ґрунтівки в розчині покриття буде занадто щільним, що призведе до погіршення зчеплення наступних шарів фарби. І навпаки, недостатня кількість ґрунтівки ускладнює нанесення, з подальшим збільшенням витрати продукту, зниженням адгезії фінішного покриття та можливим нерівномірним поглинанням.

- Інструменти необхідно промити водою відразу після використання.

- Орієнтовна витрата матеріалу:

Поверхні із середньою поглинаючою здатністю, штукатурки, шпаклівки, гіпс та гіпсокартон: 15-18 м²/л.

Вапняні або поверхні із високою поглинаючою здатністю: 8-10 м²/л.

Рекомендується провести попередню пробу на окремому місці для більш точного визначення витрати.

ТОНУВАННЯ | -----

ЗБЕРІГАННЯ

Максимальна температура зберігання: +30 °C

Мінімальна температура зберігання: +5 °C

Продукт бажано використати протягом 2 років з дати виробництва за умови зберігання в оригінальних закритих контейнерах при належних температурних умовах.

ПРАВИЛА ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

Гранично допустиме значення ЄС летких органічних сполук (Директива 2004/42/ЄС) для продукту категорії A/h: Зв'язувальні ґрунтівки (на водній основі): 30 г/л (2010)

Продукт містить максимум: 1 г/л ЛОС Продукт необхідно використовувати відповідно до чинних гігієнічних норм і норм техніки безпеки; після використання не розкидайте контейнери; дайте залишкам повністю висохнути, а потім утилізуйте як спеціальні відходи. Не виливайте залишки матеріалу в каналізацію, водойми та на землю. Додаткову інформацію можна знайти в Паспорті безпеки.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТУ

Водорозчинна ґрунтівка для внутрішніх та зовнішніх стін без запаху та без розчинників

Водорозчинна акрилова ґрунтівка АТОМО, код 8840001, на основі мікроемульсії для просочування поверхонь стін наноситься на попередньо підготовлені поверхні у кількості, що залежить від поглинаючої здатності поверхні.

Постачання та нанесення матеріалу: євро/м2.