

BIORA AIR

Матова інтер'єрна фарба для стін, що очищує повітря



Водорозчинна акрилатна фарба для сухих внутрішніх приміщень, що очищує повітря. Очищає повітря в приміщенні, видаляючи альдегіди та перетворюючи їх на нешкідливі сполуки. Фарба легко наноситься та має гарну покривну здатність. Гарна зносостійкість. Блиск: матова.

Можна використовувати в будинках, наприклад у вітальнях, спальнях і передпокоях, а також у громадських приміщеннях, як-от готельних номерах і коридорах, офісах і класних кімнатах.

Фарбу для стін BIORA AIR можна наносити на заґрунтовані бетонні, поштукатурені, зашпакльовані та цегляні поверхні, а також на будівельні плити. Фарба BIORA AIR також підходить для повторного фарбування поверхонь, що раніше фарбувалися алкідними й дисперсійними фарбами.

Ефект очищення повітря базується на здатності цього продукту зв'язувати альдегіди.

Функціональність протестовано згідно зі стандартом ISO 16000-23, який використовується для визначення здатності

будівельних матеріалів зменшувати вміст формальдегіду в повітрі. Тестування проводилося в незалежній лабораторії.



ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Сертифікати, схвалення та класифікації	M1 класифікація, Екологічне маркування, Фінський прапор-ключ
Об'єкти для нанесення	Внутрішні стіни
Сухий залишок	Об'ємна частка — прибл.37 %
Леткі органічні сполуки (VOC)	Гранично допустима концентрація VOC за нормами ЄС (cat A/a): 30 г/л. VOC продукту: макс. 30 г/л.
Практичні витрати	Нанесення в один шар на гладку поверхню: 8 - 10 м ² /л.
Кольори	Бази 1 (білий) і 3, які можна тонувати для отримання відтінків згідно з картами кольорів для внутрішніх поверхонь.
Системи тонування	Teknomix
Блиск (60°)	Матовий
Розчинник	Вода.
Щільність	Прибл. 1,3 г/мл
Зберігання	Не допускайте замерзання.

Пакування

База 1, база 3: 0,9 л, 2,7 л, 9 л.

ПРАВИЛА ЗАСТОСУВАННЯ**Підготовка поверхні**

Очистіть нові поверхні від пилу та бруду. Вимийте попередньо пофарбовані поверхні засобом для чищення фарбованих поверхонь RENSA SUPER. Відшліфуйте тверді чи глянцеві поверхні до матовості та після цього видаліть пил. Повністю видаліть стару фарбу з поверхонь, пофарбованих клейовою фарбою чи вапняною фарбою. Вирівняйте поверхні відповідними шпаклівками із серії SILORA. Відшліфуйте висохлу шпаклівку та видаліть пил.

Ґрунтування

Заґрунтуйте бетонні, оштукатурені, зашпакльовані та цегляні поверхні, а також будівельні плити фарбою для ґрунтування і стель BIORA PRIMER. Стелі, оброблені невологостійкою шпаклівкою, що нанесена методом розпилення, рекомендовано заґрунтувати ґрунтовкою на основі розчинника, наприклад адгезійною ґрунтувальною фарбою FUTURA 3. Сталеві поверхні потрібно заґрунтувати антикорозійною фарбою FERREX AQUA.

Метод нанесення

Пензель, Валик, Розпилювач

Рекомендоване сопло для безповітряного розпилювача — 0,017 - 0,021".

Застосування

Ретельно перемішайте перед використанням. Нанесіть один-два рази.

Умови застосування

Поверхня, що фарбується, має бути сухою. Під час нанесення та висихання температура навколишнього повітря, поверхні та продукту повинна бути вище + 5 ° C, а відносна вологість повітря нижче 80%. Хороша вентиляція під час нанесення та висихання прискорює процес висихання.

Розрідження

За потреби можна розбавити водою.

Час висихання

+23 ° C / 50% RH

- від пилу

½ г

- нанесення наступного шару

1 г

Холод і/або волога уповільнюють процес висихання.

Стійкість до миття та зносостійкість

Гарна зносостійкість пофарбованої поверхні.

Стійкість до вологого стирання відповідає класу 1 згідно зі стандартом EN 13300 (ISO 11998).

Очищувач

Тепла вода і засіб для чищення пензлів RENSA BRUSH. Негайно після використання вимийте інструменти.

ЗДОРОВ'Я ТА БЕЗПЕКА

Техніка безпеки та запобіжні заходи

Див. «Паспорт безпеки».

ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ ТА БЕЗПЕКА

Відповідно до Регламенту (ЄС) 1272/2008 продукт не класифікується як небезпечний.

Рекомендовані заходи безпеки під час використання продукту: Уникайте зайвого контакту зі шкірою. Використовуйте робочий одяг для захисту від бризок фарби.

За потреби використовуйте засоби захисту для очей, щоб запобігти потрапляння до них бризок фарби.

Під час розпилення уникайте вдихання аерозольного туману.

Використовуйте респіратор, фільтр типу «АР».

Додаткова інформація та «Паспорт безпеки»: сторінка продукту — www.teknos.com

ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

Експлуатація та ремонт

Плівка фарби остаточно формується прибіл. через 4 тижні за нормальних умов, після чого вона стає максимально стійкою та міцною. До цього слід доглядати за пофарбованою поверхнею з обережністю.

Пофарбовану поверхню можна чистити нейтральним мийним засобом (рН 6–8). Залишки мийного засобу та бруд слід витерти ганчіркою та/або промити чистою водою. Для очищення використовуйте тканину, м'яку губку або подібний засіб. Уникайте застосування щітки чи жорстких абразивних засобів. Використовуючи мийні засоби, дотримуйтесь інструкцій їхніх виробників щодо розбавлення та інших дій.

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Вищевказана інформація є нормативною та базується на лабораторних тестах та практичному досвіді. Дана інформація є рекомендаційною, тому ми не можемо взяти на себе відповідальність за результати, отримані у певних робочих умовах поза нашим контролем, а, отже, покупець або користувач зобов'язаний перевіряти придатність нашої продукції для певних засобів та методів нанесення у фактичних умовах нанесення. Ми відповідаємо лише за шкоду, заподіяну безпосередньо дефектами продуктів, що постачаються Teknos. Це означає, що користувач має достатній рівень знань для правильного використання продукту, а також ознайомлений з технічними характеристиками та вимогами з техніки безпеки. Останні версії технічних специфікацій та паспортів з техніки безпеки Teknos знаходяться на нашому сайті www.teknos.com. Усі торгові марки, вказані в цьому документі, є виключною власністю Teknos Group або філій компанії.