

ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ TDS



STRUKTURFARBE

ВОДНО-ДИСПЕРСІЙНА СТРУКТУРНА
ФАСАДНА ФАРБА

ОПИС ПРОДУКТУ

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Структурна фарба для зовнішніх та внутрішніх робіт. Дозволяє створювати на поверхні структуру з рівномірною зернистістю. Утворює паропроникне атмосферостійке покриття. Приховує дрібні нерівності поверхні. Призначена для декоративного оздоблення та надання рельєфу поверхні будівель та споруд по мінеральним поверхням (бетонні основи, цементні штукатурки, цегла, поверхні, раніше пофарбовані водно-дисперсійними фарбами), а також для оздоблювальних робіт усередині приміщень (стіни сходових маршів, холів, офісів, коридорів).

ВЛАСТИВОСТІ

Атмосферостійке декоративно-захисне покриття з рівномірною зернистістю. Стійкість покриття до 10 років. Для зовнішніх та внутрішніх робіт. Відмінна паропроникність. Приховує нерівності і мікротріщини основи. Легко наноситься і структурується.

КОЛІР

Білий, база А



СКЛАД

Акрилова дисперсія, карбонат кальцію, діоксид титану, технологічні добавки, вода.

РОЗВЕДЕННЯ

вода (до 2% загальна маса)

ОБРОБКА ПОВЕРХНІ

ІНСТРУМЕНТ

Валик з овчини, пензлик, розпилювач

НАНЕСЕННЯ

Перед використанням добре перемішати. Для регулювання консистенції матеріал можна розбавляти. Якщо матеріал розбавити занадто сильно, це може вплинути на властивості (укривність, колір, стабільність). Обробка пензлем, валиком або розпиленням.

Нанесення валиком: для стандартного нанесення валиком ми рекомендуємо внутрішній мальярний валик з висотою ворсу 12 мм або структурним валиком. Нанесення слід виконувати «мокре по мокрому», щоб уникнути напливів. Наносити шар фарби в одному напрямку.

Нанесення розпиленням: фарбу розвести водою відповідно до в'язкості розпилення. Зверніть увагу на інформацію від виробника пристрою. Для рівномірної обробки поверхні ми рекомендуємо повторно накатати поверхню. Кут розпилення: 50°; Сопло 0,03 - 0,04"; тиск впорскування:

150-180 бар Обробка кутів: спочатку наесіть фарбу в кути та краї стелі пензлем і невеликим валиком. Потім обробіть великі ділянки валиком. Використовуйте відповідний малярський валик для внутрішнього використання. Щоб уникнути видимих переходів, обробляйте вилику ділянку без перерви. Виконуйте всі роботи без сильного тиску на інструмент. Для грубо структурованих поверхонь рекомендується використовувати валик з довгим ворсом. Кути та краї найкраще наносити плоскою кистю. Під час невеликих перерв у роботі інструменти необхідно занурювати в фарбу, щоб запобігти їх висиханню. Розпилення за допомогою обладнання низького тиску (HVL): розбавте продукт 10% води. Під час розпилення забезпечте постійну відстань приблизно 20 см від поверхні. Рівномірне наведення розпилювача забезпечує рівномірну якість поверхні. Ви можете досягти оптимального результату, особливо на гладких поверхнях, прокатуючи поверхню відповідним малярським валиком для гладких поверхонь.. Наносьте фарбу рівними рухами та уникайте перерв у зоні розпилення. Роботи вести при температурі основи та повітря від +5°C до +30°C та відносної вологості повітря нижче 80%. Не наносити фарбу на поверхні під дією прямих сонячних променів, при сильному вітрі, опадах. Фарбовані поверхні захищати від впливу опадів до повного висихання фарби не менше ніж добу.

ОСНОВА

Вирівняйте поверхню, видаліть бруд, пил і висоли. Видаліть старі, потріскані та відшаровані покриття. Поверхня повинна бути твердою, гладкою, сухою та чистою. Раніше пофарбована поверхня: ретельно очистіть поверхню від старих, неміцних покриттів (фарба або лак, що відшаровується) механічним (скребком, щіткою), термічним (сушарка гарячим повітрям, інфрачервоне випромінювання) або хімічним (зняття лаку) методами. Нові вапнякоцементні поверхні повинні витримати не менше 1 місяця. Старі мінеральні, пухкі, сильно поглинаючі основи, обробити ґрунтовкою WATERGRUNT NANOFARB. Поверхню, уражену мохом, цвіллю, грибками рекомендується попередньо зачистити і обробити антисептичним засобом TM NANOFARB. Для ефекту ігольчатої структури поверхню попередньо обробити адгезійним грунтом Quarzgrund TM NANOFARB.

ХІМ.СТІЙКІСТЬ

Для очищення можно застосовувати побутові миючі засоби без абразива та з'єднань хлору. Має високу хімічну стійкість. Щоб уникнути кольорозмінення плівки, кольорову фарбу слід заздалегідь перевірити на сумісність з дезінфікуючими засобами.

ЧАС ВИСИХАННЯ

При +20 °C і 65 % відн.вологість. Час висихання одного шару покриття до нанесення наступного приблизно 1-2 години. Висихання: 12 год. Повна міцність і здатність сприймати механічні навантаження - через 7 д (дoba). Цей час змінюється при нижчих температурах та/або вищій вологості.

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ

- Під час обробки поверхні слід використовувати матеріал однакової консистенції та номера партії та той самий інструмент.
- Необхідно проводити пробне нанесення на об`єкти.
- Необхідно дотримуватися технічних паспортів продуктів, зазначених у цьому паспорті.

БАЗА

A; C

ТОНУВАННЯ

Можливо водними колорувальними пастами також машинним колеруванням за системою **ORANGE COLOR SYSTEM**. База А призначена для використання як самостійне покриття білого кольору, або для колорування у пастельні, світлі відтінки.



ТЕХНІЧНИЙ ЛИСТ

ПАРОПРОНИКІСТЬ (ISO EN 7783-2), КЛАС

Висока ($V, SdH_2O < 0,14m$)

ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗГІДНО ДСТУ EN 1062-1:2012

Розмір частинок (зернистість), клас EN ISO 1524: Середньозернисті ($S_2, 100-300$)

Ступень блиску EN ISO 2813: Не більше 10 GU при 85° , (матовий.)

Дані щодо характеристик є середніми значеннями. Через використання натуральної сировини в нашій продукції можливі незначні відхилення, які не впливають на властивості продукту.

ВИТРАТА

Залежно від субстрату 0,8-1,5 кг/м². Зусилля відповідно збільшується на шорстких поверхнях, тому точне зусилля визначається шляхом пробного фарбування на об'єкти.

ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО БЕЗПЕКУ ЛОС

Фарба не містить органічних розчинників, є нетоксичною та пожежобезпечною, вміст ЛОС відповідає вимогам ТР, що до обмеження викидів ЛОС, Наказ МЕРТ №1394 від 02.10.2018 (підкатегорія "3", лакофарбові матеріали для зовнішніх мінеральних поверхонь стін, норма до 40 г/л, максимальний фактичний вміст у готовому до застосування вигляді до 20 г/л)

РЕГЛАМЕНТ ЩОДО БІОЦІДІВ (528/2012)

Цей продукт є «обробленим товаром» відповідно до Регламенту ЄС 528/2012, ст.58, параграф 3 (без біоцидного продукту) і містить такі біоцидні активні інгредієнти: суміш 1:1 метилу, бензізотіазоліну, суміш хлорметилізотіазоліну та метилізотіазоліну.

МАРКУВАННЯ ВІДПОВІДНО ДО РЕГЛАМЕНТУ (ЄС) № 1272/2008 [CLP]

Ідентифікація з паспорта безпеки.

GISCODE

BSW20

ЗБЕРІГАННЯ

Зберігання та транспортування в герметичній фірмовій тарі при температурі від +5 до +35 °C, у недоступному для дітей місці. Захищати від прямих сонячних променів і нагрівальних пристрій. Гарантійний термін зберігання в герметично закритій заводській упаковці - 24 місяці. Зберігання в розведенному вигляді не допускається. Вологий інструмент слід очистити від залишків фарби, ретельно промити водою.

УТИЛІЗАЦІЯ

Не скидати в стоки або річки. Не допускати потрапляння в надра/ґрунт. Утилізація згідно з офіційними правилами. Тільки порожні контейнери для переробки. Висохлі залишки матеріалів можна утилізувати разом з побутовими відходами, рідкі залишки матеріалу можна утилізувати за погодженням з місцевою компанією з утилізації відходів. Код відходів АВВ: 080112

ДОДАТКОВІ ІНСТРУКЦІЇ З БЕЗПЕКИ

Під час розпилення використовуйте захисні окуляри та комбінований фільтр A2/P2. Забезпечте ретельну вентиляцію під час обробки та сушіння. Під час використання фарби уникайте іжі, пиття та куріння. У разі потрапляння в очі або шкіру негайно промити великою кількістю води. Одягайте захисні окуляри, якщо є ризик розбризкування.

ФАСУВАННЯ

БАЗА (A): 7,0 кг; 15,3 кг

БАЗА (C): 7,0 кг; 15,3 кг

Відповідно до ДСТУ EN 1062-1:2012

ЦЯ ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ ҐРУНТОУЄТЬСЯ НА НАЙСУЧASNІШОМУ СТАНІ ТЕХНІКИ ТА НАШОМУ ДОСВІДІ В ОБЛАСТІ ТЕХНОЛОГІЙ ЗАСТОСУВАННЯ. ОДНАК, З ОГЛЯДУ НА РІЗНОМАНІТНІСТЬ ПІДКЛАДОК І УМОВ ОБ'ЄКТА, ПОКУПЕЦЬ/КОРИСТУВАЧ НЕ ЗВІЛЬНЯЄТЬСЯ ВІД ОБОВ'ЯЗКУ ПЕРЕВІРЯТИ НАШІ МАТЕРІАЛИ НА ВЛАСНУ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ НА ВІДПОВІДНІСТЬ ІХ ПРИЗНАЧЕННЮ ЗА ПРИЗНАЧЕННЯМ У ВІДПОВІДНИХ УМОВАХ ОБ'ЄКТА ПРОФЕСІЙНО ТА МАЙСТЕРНО. ЮРИДИЧНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ НЕ МОЖУТЬ БУТИ ОТРИМАНІ З НАВЕДЕНОЇ ВІЩЕ ІНФОРМАЦІЇ. ПІСЛЯ ВИХОДУ НОВОЇ РЕДАКЦІЇ ЦЕЙ ДОКУМЕНТ ВТРАЧАЄ ЧИННІСТЬ.

11.2021



ВИГОТОВЛЕНО: УКРАЇНА,
М. ОДЕСА, НОВОМОСКОВСЬКА
ДОРОГА, БУД. 9.
ТОВ "НАНО ФАРБ"
+380957887799
WWW.NANOFARB.UA

