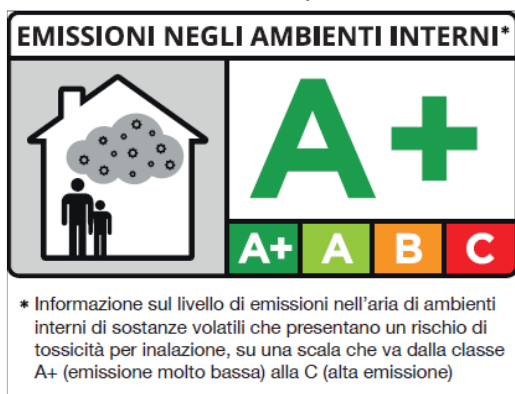


ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

MARMORINO NATURALE/MARMORINO NATURALE FINE

Технічні характеристики

MARMORINO NATURALE/MARMORINO NATURALE FINE by OIKOS - це забарвлене декоративне покриття для зовнішніх і внутрішніх робіт, що дихає, на основі гашеного вапна. Продукт дозволяє швидко і просто отримати відмінний декоративний ефект «під мармур». Завдяки своїй товщині, MARMORINO NATURALE прикрашає і в той же час приховує невеликі дефекти стін, не прибігаючи до дорогих робіт по вирівнюванню. Однією з найважливіших характеристик продукту є його міцне зчеплення з основою при збереженні дихаючої здатності стін і здатність перешкоджати утворенню цвілі і бактерій. За допомогою продукту можна отримати гладку матову обробку, або зробити його блискучим, використовуючи FINITURA AUTOLUCIDANTE by Oikos. MARMORINO NATURALE має слабкий запах, не горючий, безпечний для людини і навколишнього середовища. Відповідає мінімальним екологічним критеріям (СAM), сертифікація рівня III. ЕПД. Продукт сертифікований у класі емісії "A+" (Наказ Французької Офіційної Газети від 19 квітня 2011 року).



Сфера застосування

Зовнішні та внутрішні стіни історичних будівель і споруд, які мають цінність.

Підготовка основи

Основа повинна бути добре висушена і витримана. Повинно пройти мінімум 30 днів після нанесення нової штукатурки для повної карбонатизації. Ретельно очистити або вимити поверхню, видаливши відшаровані частинки. Якщо мова йде про реставраційні роботи, патьоки води повинні бути усунені. Для ідеального результату рекомендується нанести матеріал на заздалегіть очищену вапняну штукатурку або фарбу на основі вапна. У разі насення матеріалу на осипаючі штукатурки або сильно абсорбуючі – необхідно нанести фіксуєчий засіб CONSOLIDANTE CALCE by Oikos, попередньо розведений до потрібної консистенції.

В інтер'єрі можливо використовувати матеріал на вже оброблених поверхнях, заздалегіть подбавши про зчеплення з поверхнею. Фарби, які мають низький ступінь поглинання, необхідно зашкурити для надання пористості і кращого зчеплення. Якщо цього виявиться недостатньо, нанести вирівнюючий шар RASATURA ALLA CALCE by OIKOS.

Спосіб нанесення

Нанести продукт в два шари з інтервалом близько 7-8 годин, використовуючи затирку Oikos з нержавіючої сталі. Обробити всю поверхню стіни.

Оздоблення

Для отримання ефекту «відполірованого мармуру» виконати оздоблення за допомогою FINITURA AUTOLUCIDANTE by OIKOS, здійснюючи нанесення тонкого шару продукту шпателем з нержавіючої сталі, і відразу тим самим інструментом обробити поверхню.

При нанесенні на поверхню фасадів, рекомендується через 7 днів після першого нанесення FINITURA AUTOLUCIDANTE, нанести матеріал PROTETTIV PER SRUCCO by OIKOS для покращення водовідштовхувальних властивостей і захисту від атмосферних явищ.

Технічні характеристики: нанесення

| | |
|----------------------------------|--|
| Розведення | Продукт готовий до використання |
| Витрата | MARMORINO NATURALE : 2 кг/кв.м у два шари MARMORINO NATURALE FINE: 1-1,5 кг/кв.м у два шари в залежності від поглинаючих властивостей основи |
| Інструменти для нанесення | Затирка з нержавіючої сталі Frattazzo by OIKOS |
| Закріплюючі засоби | CONSOLIDANTE CALCE by OIKOS |
| Захист | PROTETTIVO PER STUCCO E MARMORINO by OIKOS |
| Температура нанесення: | +5°C ÷ +36°C (при відносній вологості не більше 80%) |
| Час візуального висихання | 2,30 годин (при температурі 20°C з відносною вологістю 75%) |
| Час повного висихання | 24 години (при температурі 20°C з відносною вологістю 75%) |
| Очистка інструмента | Водою |
| Попередження | Захищати поверхню від дощу перші 24-28 годин після нанесення. |

Технічні характеристики: продукт

| | |
|---|--|
| Склад | Вапняне тісто, добірні мармурові гранули, спеціальні наповнювачі, двоокис титану, неорганічні пігменти на основі оксиду заліза і кольорових барвників. |
| Питома вага | 1,5 kg/l |
| Гранулометрія | MARMORINO NATURALE Максимум = 0,8 мм MARMORINO NATURALE FINE Максимум = 0,3 мм |
| pH | 2,5÷13,5 |
| Температура зберігання | +2°C ÷ +36°C. Боїться морозу |
| Водопоглинання | Клас W2 (середнє) w = 0,42kg/(m ² h0,5) (EN 1062-3:2001) |
| Парогазопроникність | Клас V1 (висока) Sd=0,08 m (EN ISO 7783-2:2001) |
| Вимірювання міцності зчеплення | f _h = 0,7 МПа (min. f _h > 0,3 МПа) (EN 1542:2000) |
| Довговічність: | f _h = 0,7 МПа (min. f _h > 0,3 МПа) (EN 13687-3:2003) |
| Теплопровідність: | λ _{10,dry} = 1,28 W/mK (P=90%) (EN 1745:2005) |
| Реакція на вогонь | Єврокласс B-s1,d0 (EN 13501:2009) |
| Маркування CE: | MARMORINO NATURALE відповідає(EN 15824:2009) MARMORINO NATURALE FINE: не потребує |
| Мінімальні екологічні критерії (СAМ) | Сертифікація рівня III. ЕПД. |
| Показник викиду летких органічних речовин (VOC), згідно з директивою 2004/42/CE: | Клас приналежності: MARMORINO NATURALE A/α; VOC: 3 г/л MARMORINO NATURALE FINE A/α; VOC: 14 г/л Обмеження Фази II (від 1.1.2010): 30 г/л |
| Клас емісії | A+ (Наказ Французької Офіційної Газети від 19 квітня 2011 року). |
| Колір | Білий + палітра кольорів |
| Фасування | 1 – 5 – 20 кг |

Відомості про безпеку

Матеріал не містить токсичних, ароматичних, хлоровмісних розчинників. Не спостерігається небезпечної для здоров'я полімеризації. Продукт класифікується як небезпечний відповідно до положень, зазначених у Регламенті (СЄ) 1272/2008(CLP) та у його подальших модифікаціях та адаптаціях. Для додаткових відомостей уважно ознайомтесь з положеннями безпеки. Для зберігання та транспортування не передбачено додаткових заходів; тара, залишки і випадкові розпилювання повинні бути утилізовані за допомогою інертних абсорбуючих матеріалів таких як: пісок, земля тощо, вони також повинні перероблятися відповідно до національних чи регіональних чинних приписів. Транспортування має здійснюватися згідно з міжнародними угодами.

Основні технічні умови

Нанести пофарбоване дихаюче декоративне покриття для зовнішніх і внутрішніх робіт, на основі гашеного вапна з сертифікацією ЕПД, клас 2 за стійкістю до миття і в класі емісії А+ типу MARMORINO NATURALE/MARMORINO NATURALE FINE by Oikos. Дотримуватись інструкцій виробника для підготовки основи та способу нанесення. Для отримання ефекту «відполірованого мармуру» виконати оздоблення за допомогою FINITURA AUTOLUCIDANTE by OIKOS. При нанесенні на поверхню фасадів, рекомендується через 7 днів після першого нанесення FINITURA AUTOLUCIDANTE, нанести матеріал PROTETTIV PER SRUCCO E MARMARINO by OIKOS для покращення водовідштовхувальних властивостей і захисту від атмосферних явищ.

Нотатки

Компанія OIKOS SPA гарантує, що інформація, яка міститься в даному технічному описі, надана найкращим чином щодо відповідних технічних та наукових досліджень. Незважаючи на вказане вище, OIKOS не несе жодної відповідальності за результати, отримані внаслідок використання власного продукту, оскільки способи нанесення залишаються за рамками контролю або перевірки з боку останньої. Отже, рекомендується попереднє дослідження щодо відповідності продукту окремо і в кожному окремому випадку.