

TIEPOLO OPACO

Технічні характеристики

TIEPOLO OPACO - це мінеральна водоемульсійна фарба для внутрішніх робіт на основі витриманого вапняного тіста з гладким матовим ефектом. Однією з її основних характеристик є чудове зчеплення з поверхнею, що гарантує паропроникність стіни, сприяючи випаровуванню внутрішньої вологості. Завдяки підвищеній лужності, TIEPOLO OPACO має бактеріостатичний ефект, перешкоджаючи утворенню плісняви та бактерій. Матеріал створює на поверхнях м'які тіні, типові для обробки з «античним ефектом», отримані за допомогою матеріалів на вапняній основі. TIEPOLO OPACO не горюча, безпечна для людини та навколишнього середовища.

Сфера використання

Внутрішні стіни

Підготовка поверхні

Поверхні повинні бути добре висушені та витримані: нова штукатурка повинна витримуватися щонайменше 30 днів для забезпечення повного карбонування. Ретельно очистити поверхню щіткою або видалити стару фарбу з метою усунення можливих частин, що відшаровуються; при відновлювальних роботах необхідно видалити можливі інфільтрації або витоків води. Для ідеального результату рекомендується безпосереднє нанесення на вапняну штукатурку або фарбу на вапняній основі, попередньо помити і почистити поверхню. Тільки у випадку обсипаючої та сильно абсорбуючої штукатурки нанести зміцнюючий, розведений до потрібної консистенції засіб CONSOLIDANTE CALCE by OIKOS. В інтер'єрах можна нанести матеріал на пофарбовані поверхні, після попередньої перевірки на зчеплення.

Спосіб нанесення

Оздоблення TIEPOLO OPACO: нанести пензлем. Перший шар: розвести на 20÷25% питною водою; другий шар: приблизно через 4 год., розвести на 25÷30% питною водою.

Оздоблення TIEPOLO AFFRESCO: вирівняти поверхню, наносячи рясний шар TIEPOLO GESSATO. Не чекаючи висихання, тампонувати поверхню плоскою стороною затирання для підняття "гребінців". Як тільки «гребінці» почнуть висихати, інструментом Tampone Millerighe створити на поверхні нечутно глибокі подряпини. Далі, вирівняти та загладити поверхню плоскою стороною затирання. Після висихання злегка зволожити поверхню обприскувачем, потім покрити її матеріалом TIEPOLO OPACO відповідного кольору, розведеного на 15% питною водою

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

TIEPOLO OPACO спочатку нанести на синтетичну губку Spugna Sintetica by Oikos і потім вуалювати поверхню, не залишаючи надміру видимих слідів.

Оздоблення TIEPOLO MATERICO: нанести пензлем один шар TIEPOLO GESSATO, розведеного на 5% водою, перехресшуючи мазки. Після висихання нанести другий шар так само. Коли матеріал почне дозрівати, загладити поверхню із зусиллям плоскою стороною шпателя з нержавіючої сталі, ущільнюючи і пригладжуючи деякі зони до тих пір, поки матеріал не потемніє. Коли матеріал повністю висохне, нанести пензлем один шар TIEPOLO OPACO відповідного кольору, розведеного на 100% питною водою, застосовуючи синтетичну губку для видалення слідів від пензля.

Технічні характеристики: нанесення

Розведення	20÷30% питною водою для обробки TIEPOLO OPACO
Витрата TIEPOLO OPACO:	5-8 кв.м./л у два шари залежно від поглинання стіни; Оздоблення TIEPOLO MATERICO: TIEPOLO GESSATO 1,4 кг/кв. - TIEPOLO OPACO 10 кв.м./л; Оздоблення TIEPOLO AFFRESCO: TIEPOLO GESSATO 1,3 кг/кв.м - TIEPOLO OPACO 7 кв.м./л.
Інструменти для нанесення	Пензель, Затирка з нерж. сталі, Синтетичська Губка, Tampone Millerighe
Закріплювальні засоби	CONSOLIDANTE CALCE by OIKOS.
Температура нанесення	+5° C ÷ +36° C (з відносною вологістю не більше 80%)
Час візуального висихання	1,30 год (при температурі 20° C із відносною вологістю 75%)
Час повного висихання	24 год. (при температурі 20° C із відносною вологістю 75%)
Очищення інструменту	водою

Технічні характеристики: продукт

Склад	Вапняне молоко, наповнювачі, двоокис титану, неорганічні пігменти на основі оксидів заліза та барвників.
Питома вага	1,5кг/л +/- 3% (Білий)
pH	12.5÷13.5
Температура зберігання	+2° C ÷ +36° C. Боїться морозу
Реакція на вогонь	Негативна, якщо склад наноситься на

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

незаймиста поверхня; матеріал на водній основі товщиною менше 0,600 мм у висушеному стані.

Парогазопроникність (SD)

0,043 м (максимально допустимий рівень 2 м, DIN 52 615)

Обмеження на вміст Летучих Органічних Речовин (VOC), згідно з Директивою 2004/42/CE

Клас власності: A/a; VOC: 26 г/л (максимум); Обмеження Фази II (від 1.1.2010): 30 г/л

Колір

Колірувальна карта TIEPOLO

Фасування, л

1 - 4 - 12

Попередження: вапно - це натуральний матеріал з особливими характеристиками, естетичний ефект та довговічність, що вкрай залежать від умов навколишнього середовища, а також від особливостей поверхні.

Відомості про безпеку

Продукт не містить важких металів, таких як хром і свинець. Крім того, не містить токсичні, ароматичні, розчини, що містять хлор. Не спостерігається небезпечною для здоров'я полімеризації. Продукт класифікується як небезпечний відповідно до положень, зазначених у Регламенті (CE) 1272/2008 (CLP) та у його подальших модифікаціях та адаптаціях. Для зберігання та пересування непередбачено вживання будь-яких особливих заходів; тара, залишки можуть бути утилізовані за допомогою інертних абсорбуючих матеріалів таких як: пісок, земля тощо, вони також повинні перероблятися відповідно до національних або регіональних чинних приписів. Транспортування має здійснюватися згідно з міжнародними угодами.

Нотатки

Компанія Ойкос гарантує, що інформація, що міститься в даному технічному описі, надано найкращим чином щодо відповідних технічних та наукових досліджень. Незважаючи на вказане вище, Ойкос 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 кожного продукту окремо і в кожному окремому випадку.

TIEPOLO SATINATO

Технічні характеристики

TIEPOLO SATINATO - це стінова акрилова емаль з низьким впливом на навколишнє середовище із злегка сатинованим ефектом, саморозтягується, стійка до стирання. Спеціальний склад гарантує високу покривельність при невеликій товщині шару, економні витрати, протистоїть забрудненню, впливу хімікатів (розчинів аміаку і натрію), спиртів і засобів для чищення. Легко протирається, ідеально підходить для громадських приміщень (шкіл, медичних закладів, офісів тощо). Цей матеріал має відмінну якість і пройшов усі випробування, передбачені нормативами UNI 1021:2002 «Продукти та системи для фарбування приміщень, в яких можуть бути продукти харчування».

Сфера використання

Для внутрішніх стін, що піддаються сильному зносу або забрудненню

Підготовка поверхні

Очистити поверхню, видаливши частини, що відшаровуються. У випадку поверхні, що сильно вбирає або осипається, нанести спеціальний закріплюючий акриловий засіб CRILUX або NEOFIX компанії OIKOS. Зачекати мінімум 6 годин до фарбування. Для оптимізації циклу покриття нанести пігментований ґрунт IL PIGMENTATO компанії OIKOS. У випадку, коли необхідно отримати гладкий декоративний ефект, поверхню, що фарбується, попередньо можна вирівняти за допомогою STUCCO IN PASTA PER RASATURA by OIKOS.

Спосіб нанесення

Нанести два шари TIEPOLO SATINATO з інтервалом в 4 - 6 годин, розбавивши емаль для обох шарів питною водою на 20-25%. TIEPOLO SATINATO можна наносити пензлем, валиком чи розпилювачем.

Технічні характеристики: нанесення

Витрата	9-11 м ² /л у два шари
Розведення	на 20 - 25% питною водою
Інструменти для нанесення	Пензель, валик або розпилювач (з соплом 1,7 мм),
Закріплювальні засоби	CRILUX, NEOFIX, IL PIGMENTATO компанії OIKOS.
Температура нанесення	+5 °C - +36 °C (з відносною вологістю не більше 80%)

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Час візуального висихання 1 - 1,30 години (при температурі 20 °С із відотною вологістю 75%)

Час повного висихання 4 дні (при температурі 20 °С з відотною вологістю 75%)

Очищення інструменту водою

Технічні характеристики: продукт

склад Акрилові смоли у водній дисперсії з органічними та неорганічними пігментами та спеціальними добавками, що полегшують процес нанесення та утворення плівки.

Питома вага 1,37kg/l(+/-3% (Білий)

pH 8 - 9,5

В'язкість 10.000 - 20.000 +/- 5% CPS Брукфілд (RVT 20 оборотів/хв при 25°C)

Температура зберігання +2 °С - +36 °С. Боїться морозу

Реакція на вогонь Негативна, якщо склад наноситься на незаймисту поверхню; матеріал на водній основі завтовшки менше 0,600 мм у висушеному стані.

Парогазопроникність(SD) 0,04 м (UNI EN ISO 7783-2:2001)

Стійкість до миття Клас 1 (UNI EN ISO 1 998:2006)

Обмеження на викид Летучих Органічних Речовин (VOC), згідно з Директивою 2004/42/CE Клас власності: A/a; VOC: 28 г/л Обмеження Фази II (від 1.1.2010): 30 г/л.

Колір Колірувальна карта TIEPOLO

Фасування 1 - 4 - 12 л

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Відомості про безпеку

Продукт не містить важких металів, таких як хром і свинець. Крім того, не містить токсичних, ароматичних, розчинів, що містять хлор. Не спостерігається небезпечної для здоров'я полімеризації. Продукт є безпечною речовиною, якщо використовується згідно з приписом. Рекомендується дотримуватися звичайних запобіжних заходів при поводженні з фарбами на водній основі. Для зберігання та транспортування непередбачено прийняття будь-яких особливих заходів; тара, залишки можуть бути усунені за допомогою інертних абсорбуючих матеріалів таких як: пісок, земля тощо, вони також повинні перероблятися відповідно до національних або регіональних чинних приписів. Транспортування має здійснюватися згідно з міжнародними угодами.

Нотатки

Компанія OIKOS гарантує, що інформація, що міститься в даному технічному описі, надана найкращим чином щодо відповідних технічних та наукових досліджень. Незважаючи на вищезазначене, 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 кожного продукту окремо і в кожному окремому випадку.

TIEPOLO GESSATO

Технічні характеристики

TIEPOLO GESSATO це пофарбоване декоративне покриття для внутрішніх робіт, що дихає, на основі вапна. Продукт дозволяє швидко і просто отримати чудові декоративні ефекти, подібні до традиційних ефектів «marmorino». Однією з найважливіших характеристик продукту є його міцне зчеплення з основою та здатності перешкоджати утворенню плісняви та бактерій.

Сфера використання

Внутрішні стіни

Підготовка поверхні

Поверхні мають бути добре висушені та витримані. Повинно пройти щонайменше 30 днів після нанесення нової штукатурки для повної карбонатизації. Очистити поверхню або ретельно видалити існуючу фарбу, видаливши частини, що відшаровуються. Якщо йдеться про реставраційні роботи, інфільтрацію або підтікання води повинні бути усунені. Для ідеального результату рекомендується безпосереднє нанесення складу на вапняну штукатурку або фарбу на вапняній основі, попередньо помити та висушити поверхню. Тільки при гострій необхідності, у випадку штукатурки, що обсипається і сильно абсорбує, нанести зміцнюючий, розведений до потрібної консистенції, засіб CONSOLIDANTE CALCE by OIKOS. Фарби, що мають низьке поглинання або дуже гладкі, необхідно зашкурити для надання пористості та кращого зчеплення: якщо цього недостатньо, PRIMER by OIKOS.

Спосіб нанесення

Оздоблення TIEPOLO GESSATO: нанести продукт у два шари з інтервалом близько 7-8 годин, використовуючи затирку by OIKOS з нержавіючої сталі. Обробити всю поверхню до вирівнювання стіни.

Оздоблення TIEPOLO AFFRESCO: вирівняти поверхню, наносячи рясний шар TIEPOLOGESSATO. Не чекаючи висихання, тампонувати поверхню гладкою стороною затирання для підняття «гребінців». Як тільки «гребінці» почнуть підсихати, інструментом Tamprone Millerighe створити на поверхні не надто глибокі подряпини. Далі, вирівняти та загладити поверхню плоскою стороною затирання. Після висихання злегка зволожити поверхню обприскувачем, потім покрити її матеріалом TIEPOLO OPACO відповідного кольору, розведеного на 15% питною водою. TIEPOLO OPACO спочатку нанести на синтетичну губку Spugna Sintetica by Oikos і потім вуалювати поверхню, не залишаючи надміру видимих слідів.

TIEPOLO MATERICO: нанести пензлем один шар TIEPOLO GESSATO, розведеної на 5% водою, перехресшуючи мазки. Після висихання нанести другий шар так само. Коли матеріал почне дозрівати, загладити поверхню із зусиллям плоскою стороною шпателя з нержавіючої сталі, ущільнюючи і пригладжуючи деякі зони до тих пір, поки матеріал не потемніє. Коли матеріал повністю висохне, нанести пензлем один шар TIEPOLO OPACO відповідного кольору, розведеного на 100% питною водою, застосовуючи синтетичну губку для видалення слідів від пензля.

Технічні характеристики: нанесення

Розведення:	готовий до застосування
Витрата:	Оздоблення TIEPOLO Gessato: 1-1,5 кг/кв.м у два шари залежно від поглинання стіни та обраної обробки Відділка TIEPOLO MATERICO: TIEPOLO Gessato 1,4 кг/кв. - TIEPOLO opaco 10 кв.м./л Оздоблення TIEPOLO AFFRESCO: TIEPOLO Gessato 1,3 кг/кв.м – TIEPOLO Opaco 7 кв.м./л
Інструменти для нанесення:	Затірка з нерж. сталі by OIKOS
Фіксуючі засоби:	CONSOLIDANTE CALCE by OIKOS.
Закріплення:	IL PRIMER by OIKOS
Температура нанесення:	+5°C - +36°C (з відносною вологістю не більше 80%)
Час висихання на дотик:	2,30 год (при температурі 20°C із відносною вологістю 75%)
Час повного висихання:	24 год (при температурі 20°C з відносною вологістю 75%)
Очищення інструментів:	водою

Технічні характеристики: продукт

Склад:	Вапняне тісто, відбірні мармурові гранули, спеціальні наповнювачі, двоокис титану, неорганічні пігменти на основі оксиду заліза та кольорових барвників.
Питома вага:	1,5 kg/l +/- 3%
Гранулометрія:	Макс = 0,3 мм
pH:	12,5÷13,5

Температура	+2°C - +36°C. Боїться морозу
Водопоглинання:	Клас W2 (середнє водопоглинання) w = 0,42kg/(m ² h 0,5) (EN 1062-3:2001)
Парогазопроникність:	Клас V1 (висока парогазопроникність) Sd=0,08 m (ENISO 7783-2:2001)
Вимірювання міцності зчеплення:	fh = 0,7 MPA (min. fh > 0,3 MPA) (EN 1542:2000)
Довговічність:	fh = 0,7 MPA (min. fh > 0,3 MPA) (EN 13687-3:2003)
Теплопровідність:	λ10,dry= 1,28 W/mK (P=90%) (EN 1745:2005)
Реакція на вогонь:	Євроклас A2-s1,d0 (EN 13501-1:2019)
Обмеження на викид Клас приналежності:	A/a; VOC: 14 g/l
Летучихорганічних	Обмеження Фази II (від 1.1.2010): 30
г/лРечовин (VOC), згідно	
Директиви 2004/42/CE	
Колір:	Колірувальна карта TIEPOLO
Фасування:	кг 1 – 5 – 15

Відомості про безпеку

Матеріал не містить токсичних, ароматичних, розчинів, що містять хлор. Не спостерігається небезпечної для здоров'я полімеризації. Продукт класифікується як небезпечний відповідно до положень, зазначених у Регламенті (CE) 1272/2008 (CLP) та у його подальших модифікаціях та адаптаціях. Проконсультуйтеся з Листом Безпеки для додаткових відомостей. Для зберігання та пересування не передбачено вживання будь-яких особливих заходів; тара, залишки та випадкові розсіювання мають бути усунені відповідно до національних або регіональних чинних приписів. Транспортування здійснюється відповідно до міжнародних угод.

Нотатки

Компанія OIKOS SPA гарантує, що інформація, що міститься в даному технічному описі, надана найкращим чином щодо відповідних технічних та наукових досліджень. Незважаючи на вищезазначене, OIKOS не несе жодної відповідальності за результати, отримані внаслідок використання власного продукту, оскільки способи нанесення залишаються за рамками контролю або перевірки з боку останньої.

