

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС NEOQUARZ PLUS

Технічні характеристики

NEOQUARZ PLUS компанії Ойкос - це спеціальна кварцова акрилова фарба, що миється, для зовнішніх робіт. Її особлива формула поєднує стійкість кварцу та якості акрилових смол, а саме: стійкість до морозів та відлиг, опір впливу УФ променів та кислот, високу паропроникність, водовідштовхуваність, відмінну покривну здатність, а також стійкість до негоди. Доступний у багатьох кольорових варіантах, NEOQUARZ PLUS надає стінам гладкого матового ефекту, особливо підходить для захисту та декору престижних будівель, у тому числі тих, що знаходяться в суворих кліматичних умовах. NEOQUARZ PLUS перешкоджає утворенню плісняви та водоростей. Для більшого захисту від цвілі та моху, рекомендується додавання дезінфікуючого розчину STERYLPLUS. Продукт із слабким запахом, негорючий, безпечний для людини та навколишнього середовища.

Сфера використання

Зовнішні стіни

Підготовка поверхні

Зі старих і забарвлених раніше поверхонь видалити (змести або змити) залишки пилу. Видалити частини, що відшаровуються. Нанести один шар спеціального фіксуєчого засобу NEOKRYLL. Зачекати 4-6 годин до висихання. Нові поверхні повинні добре висушені та витримані; нанести на них один шар ґрунту BLANKOR для покращення зчеплення та надання однорідності поглинаючої здатності. Зачекати 6-8 годин до висихання.

Спосіб нанесення

Пензлем, валиком або розпилювачем (з соплом 1,7 мм) нанести два шари NEOQUARZ PLUS, розведеного на 20-30% питною водою з інтервалом приблизно в 6 годин.

Оздоблення

Для надання стіні ефекту вуалювання можна нанести на висушену поверхню один шар VELDECOR, обробивши стіну пензлем, губкою або рукавичкою.

Технічні характеристики: нанесення

Розведення

На 20 – 30% питною водою

Витрата	4 - 5 кв.м/л у два шари, залежно від поглинаючої здатності поверхні
Інструменти для нанесення	Пензель, валик або розпилювач (з соплом 1,7 мм).
Фіксуючі засоби	Neokryll, Blankor by OIKOS
Температура нанесення	+5°C - +36°C (з відносною вологістю не більше 80%)
Час візуального висихання	2 - 3 години (при температурі 20°C із відносною вологістю 75%)
Час повного висихання	24 години (при температурі 20°C із відносною вологістю 75%)
Очищення інструменту	водою

Технічні характеристики: продукт

склад	Акрилові смоли у водній дисперсії, кварцове борошно, наповнювачі, що криють, на базі двоокису титану, органічні пігменти, спеціальні добавки, що перешкоджають утворенню плісняви та водоростей, добавки, що полегшують нанесення та утворення плівки.
Питома вага	1,55 кг/л +/- 3% (Білий)
pH	7,5 - 8,5
В'язкість	26.000 +/-5% CPS Брукфілд (RVT 20 оборотів/хв при 25°C)
Температура зберігання	+2°C - +36°C. Боїться морозу
Реакція гавогонь	Негативна, якщо склад наноситься на незаймисту поверхню; матеріал на водній основі завтовшки менше 0,600 мм у висушеному стані.
Водопоглинання W24	0.4 кг/кв.м, час 1/2 години DIN 52617 (максимально допустимий рівень 0,5 кг/кв.м, час 1/2 години (DIN 52 617).
Парогазопроникність (SD)	0,3 м (максимально допустимий рівень 2 м, DIN 52615)
Стійкість домиття	Відповідає нормі DIN 53778, витримує як мінімум 1000 абразивних циклів.
Стійкість до стирання	Відповідає нормі DIN 53778, витримує більше 5000 абразивних циклів.
Обмеження на викид Летучих Органічних Речовин (VOC), згідно з Директивою 2004/42/CE	Клас приналежності: А/с; VOC: 16 г/л (максимум); Обмеження Фази І (від 1.1.2007): 75 г/л, Обмеження Фази ІІ (від 1.1.2010): 40 г/л

Колір

Білий + кольори за кольоровою картою

Фасування

14 л

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 не передбачено 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. Аркуш безпеки матеріалу надається за запитом.

Основні технічні умови

Зі старих і забарвлених раніше поверхонь видалити (змести або змити) залишки пилу. Видалити частини, що відшаровуються. Нанести один шар спеціального фіксуючого засобу типу NEOKRYLL компанії OIKOS. Нові поверхні повинні бути добре висушені та витримані; нанести на них один шар ґрунту типу BLANKOR компанії для поліпшення зчеплення та надання однорідності поглинаючої здатності. Потім нанести з інтервалом в 6 годин два шари водоемульсійної декоративної акрилової фарби типу NEOQUARZ PLUS компанії OIKOS. Повинні бути дотримані правила нанесення. Вартість - за кв. м., включаючи матеріал та роботу, будівельні рiштування не включені.

Нотатки

Компанія OIKOS гарантує, що інформація, що міститься в даному технічному описі, надана найкращим чином відповідно до своїх 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 кожного продукту окремо і в кожному окремому випадку.