

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ



ENAMEL AQUA

Емаль акрилова ТМ COLORINA



WATER BASED



- Час висихання - 30 хвилин
- Захист поверхні - 7 років
- Стійка до механічних навантажень та мийних засобів
- Для мінеральних поверхонь, дерева та металу
- Захищає поверхню металу завдяки вмісту інгібітора миттєвої корозії

Призначення



Scan me!

Призначена для декоративно-захисного фарбування загрунтованих або раніше пофарбованих металевих поверхонь, радіаторів, елементів систем опалення, дерев'яних основ (меблі, підвіконня, двері, вікна, стругані та пиляні дощаті фасади, вагонка, брус тощо), плит ДВП, ДСП, OSB, фарбування дитячих майданчиків, реставрації старих алкідних покріттів, мінеральних основ (заштукатурених, бетонних, цегляних тощо), всередині та зовні приміщень. Для цивільного, промислового та житлового будівництва, а також для споруд медичного значення, споруд вищих, середньо-загальних та дошкільних закладів, споруд харчової промисловості.

Споживчі властивості	<ul style="list-style-type: none">• Без запаху, екологічно чиста• Швидко сохне – 30-60 хвилин• Еластичне ударостійке та атмосферостійке покриття• Антиблоковий ефект (суміжні поверхні не злипаються після висихання)• Стійка до впливу побутових мийних засобів• Стабільний шовковисто-матовий бліск• Висока покривна здатність• Сніжна супербілизна• Висока стійкість до пожовтіння та вигорання• Ефективна еластичність та стійкість до перепадів температур• Висока міцність та стійкість до механічних навантажень• Довгострокове покриття – до 10 років• Термостійкість фінішного покриття +80°C• Ефективний довговічний захист від корозії• Містить інгібітор миттєвої корозії• Легке та зручне розподілення по поверхні• Економічна витрата
Підготовка поверхні та фарбування	<p>Перед застосуванням емаль ретельно перемішати, за необхідності розбавити водою до 10 % від об'єму емалі.</p> <p>Робоча поверхня має бути чистою, сухою, міцною, знежиреною.</p> <p>Емаль наносити пензлем з натуральним ворсом, валиком з висотою ворсу 4-6мм або фарборозпилювачем на суху поверхню, попередньо очищенню від пилу, іржі, окалини, жирових та інших забруднень, за температури + 5°C до + 30°C та відносної вологості не більше 65%, в 1-2 шари. Наступний шар наносити після повного висихання першого.</p> <p>Старі лакофарбові покриття, що відшаровуються, перед нанесенням емалі необхідно видалити; покриття, що міцно тримаються, ретельно зашліфувати до матовості.</p> <p>Металеві поверхні, що уражені корозією, очистити від іржі (допустима товщина іржі – не більше 30мкм), обробити Перетворювачем іржі RUST PROF TM КОРАБЕЛЬНА, далі - Грунтовкою антикорозійною ПФ-010М КОРАБЕЛЬНА, Грунтовкою антикорозійною RAPID TM COLORINA або Грунтовкою акриловою</p>

антикорозійною ACRYL-ZINK ТМ COLORINA. Перед фарбуванням систем опалення рекомендується вимкнути їх до охолодження та не вмикати до повного висихання емалі

Оцинковані поверхні, кольорові метали – знежирити, очистити від пилу, обробити Грунтовкою акриловою антикорозійною ACRYL-ZINK ТМ COLORINA

Дерев'яні нові поверхні – у разі потреби – дефекти, сколи, нерівності зашпаклювати Шпатлівкою акриловою універсальною ТМ FAZENDA, обробити Грунтовкою деревозахисною ТМ COLORINA

Мінеральні поверхні - обробити Грунтовкою глибокого проникнення ТМ COLORINA або Грунтовкою-концентратом 1:4 чи 1:6 ТМ КОРАБЕЛЬНА

1. Підготовка нефарбованих поверхонь (металеві, оцинковані, чавунні, алюмінієві)

- Ретельна очистка від іржі, бруду, пилу. Знежирення поверхні проводити Розчинником ПК Універсальний ТМ Корабельна, розчинником 646 або розчинниками, що містять спирт.
- Якщо металева поверхня вражена корозією, пухкі ділянки іржі ретельно очистити і обробити Перетворювачем іржі RUST PROF ТМ КОРАБЕЛЬНА.
- Для більш довговічної експлуатації покриття поверхні необхідно попередньо обробити Грунтовкою антикорозійною ACRYL-ZINK ТМ COLORINA

2. Підготовка старих, раніше пофарбованих поверхонь:

- Ретельно відшліфувати поверхні старих покрівель за допомогою наждачного паперу; неміцні ділянки, що відшаровуються, необхідно видалити. Очистити основу від іржі, бруду, пилу. Знежирення поверхні проводити Розчинником ПК Універсальний ТМ КОРАБЕЛЬНА, розчинником 646 або спиртовмісними розчинниками.

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ



3. Нанесення емалі пензлем або валиком:

- Для нанесення емалі рекомендовано використовувати пензель для акрилових емалей або лаків, велюровий валик з висотою ворсу 4-6мм
- Ретельно перемішати масу емалі в тарі за допомогою міксера, металевої або дерев'яної широкої лопатки
- Емаль має робочу для нанесення в'язкість, але при необхідності розбавити водою до 10% від об'єму емалі.
- Наповнити кювету емаллю в необхідній кількості; занурити і рівномірно розподілити фарбу по всій поверхні валика.
- Нанести емаль в 2-3 шари, з міжшаровою сушкою 1-2години, за оптимальної температури повітря 20°C та відносної вологості навколошнього середовища 65%
- Після використання інструмент ретельно промити водою.

Експлуатація пофарбованої поверхні

Повну міцність покриття набуває через 1 добу після нанесення мінімум 2 шарів. Фінішне двошарове покриття здатне нести повне експлуатаційне навантаження за 28-30 діб з моменту нанесення останнього шару. Очищувати поверхню рекомендується за допомогою м'яких кухонних губок та серветок та теплої води з додаванням мийних засобів нейтральної та середньої лужності.

Технічні характеристики

Склад

Сусpenзія пігментів у водній дисперсії синтетичного полімеру, функціональні добавки. Розчинник - вода.

Стандарти якості

- Виготовлена за ТУ У 20.3-30012591-015:2014
- Відповідає міжнародним стандартам
ДСТУ ISO 9001
ДСТУ ISO 14001

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ



Колір	Білий – база біла; умовно-білий – база транспарентна; 18 готових кольорів – слонова кістка, лате, капучино, шоколад, какао, оливкова, лайм, зелене яблуко, лимон, червоний мак, сакура, лаванда, аквамарин, бірюза, топаз, сіра, графіт, чорна
Тонування	<p>Машинний спосіб: база біла, база транспарентна - Система INNOVATINT за каталогами NCS, RAL тощо.</p> <p>Ручний спосіб: база біла, універсальні тонувальні колоранти COLOR PASTE ТМ КОРАБЕЛЬНА, в пастельні відтінки.</p> <p>Для тонування продукції рекомендовано використовувати емаль однієї партії, аби уникнути відмінностей колірних відтінків.</p> <p>У разі вимушеної тонування різних партій однієї продукції, весь об'єм емалі необхідно перемішати між собою для того, аби уникнути відмінності у відтінку. Яскравим інтенсивним відтінкам притаманна обмежена покривна здатність. Тому, при таких відтінках рекомендується попередньо наносити покрівельне покриття на білій базі, затоноване в найбільш наближений до фінішного пастельний відтінок.</p>
Фасовка	0.9 л; 2л
Бліск	Шовковисто-матовий
Густина (щільність)	1,4 кг/л
Витрати	80-100 мл/м ² , в залежності від шорсткості основи та способу нанесення
Розбавлення	Вода
Час висихання одного шару	30-60 хвилин, за температури +20°C та відносної вологості повітря 65%. При зниженні температури та підвищенні відносної вологості час висихання збільшується
Заходи безпеки	При потраплянні в очі відразу ж промити їх чистою водою та звернутися до медичного закладу. Тара утилізується у місцях збору побутових відходів.

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ



	Граничне значення ЛОС цієї продукції (кат. A/d): 130 g/l. Ця продукція містить не більше 40 g/l. Не містить у складі свинець та його сполуки.
Гарантійний термін зберігання	36 місяців від дати виготовлення
Умови зберігання	Зберігати і транспортувати у щільно закритій заводській тарі за температури не нижче +5°C і не вище +35°C, в недоступному для дітей місці. Берегти від замерзання!
Утилізація	Не виливати в каналізацію, не допускати потрапляння в навколишнє середовище. Невикористану фарбу утилізувати як звичайний відхід. Упаковку, сухі звичайні та небезпечні рідкі відходи утилізувати згідно з місцевим законодавством

Інформація, наведена у Технічному описі, відображає практичний досвід, результати лабораторних випробувань та обсяг доступної нам інформації. Ці дані можуть служити як рекомендації для вибору продукції та робочих методів під час її використання.

Зазначемо, що виробник гарантує відповідність продукції вказаним технічним характеристикам за умови дотримання правил транспортування, зберігання, використання та експлуатації, викладених у цьому Технічному описі. Однак, виробник не може передбачити всі умови використання продукції та всі фактори, що впливають на подальшу експлуатацію.

Зважаючи на різноманітність матеріалів, поверхонь та конкретних технічних умов об'єктів, де використовується продукція, користувач повинен ретельно перевіряти, чи підходить продукція для конкретного об'єкта, враховуючи всі можливі умови використання, які не включені у цей Технічний опис. Ця інформація не звільняє користувача від відповідальності за якість виконання робіт. У разі обробки основ, які не включені до Технічного опису, потрібно звертатися за консультаціями до відділу технічної підтримки.

10.11.2024

www.polycolor.ua

ТОВ "ПОЛІКОЛОР" Україна, м.Кам'янське вул. Східна 2-а