



GRUNT ACRYL-ZINK

Грунтовка антикорозійна для металу та цинку TM COLORINA



- Підходить для кольорових металів (оцинкована і нержавіюча сталь, анодований алюміній, мідь, латунь, бронза)
- На акриловій основі, без органічних розчинників та без запаху.
- Містить інгібітор миттєвої корозії
- Створює стабільний еластичний шар, що забезпечує покриттю потужну адгезію
- Надає поверхням стійкість до впливу вологи, олій, масел.
- Стійкість до дії кислот на оцинкованих поверхнях

Призначення	Для ефективного ґрунтування оцинкованих, кольорових (відшліфований алюміній, анодований алюміній, бронза, мідь, нержавіюча сталь тощо) та чорних металів, з метою забезпечення адгезійного шару перед обов'язковим наступним нанесенням водно-дисперсійних або органорозчинних лакофарбових матеріалів. Використовується всередині та зовні приміщень. Може використовуватися для ґрунтування дерев'яних поверхонь та старих алкідних покриттів, що міцно тримаються.
Властивості	• Містить інгібітор (уповільнювач) миттєвої корозії • Висока антикорозійна стійкість • Скорочує витрати фінішного лакофарбового матеріалу. • Швидковисихаюча, без органічних розчинників та без запаху. • Надає поверхням стійкість до впливу вологи, масел, солей. • Забезпечує високу адгезію лакофарбових матеріалів покриттів до проблемних поверхонь. • Стійка до паливно-мастильних матеріалів, жирів • Стійкість до дії кислот на оцинкованих поверхнях • Висока твердість та стійкість до механічних навантажень • Зручне нанесення та рівномірне розподілення на поверхнях • Колір – світло-сірий • Глибокоматова • Зменшує витрати фінішних покриттів



Підготовка поверхні та фарбування	Поверхня, що ґрунтується, має бути міцною, чистою, сухою. Перед нанесенням ґрунтовки обов'язково ретельно очистити від іржі, пилу, жирових плям, вологи. Уражені корозією ділянки очистити, провести знежирення за допомогою Розчиннику ПК універсального ТМ Корабельна, розчинниками 646, 647 або іншими розчинниками, що містять спирт, та обробити Перетворювачем іржі. Металеві поверхні, особливо на гострих ділянках, на торцях, місцях зварювальних швів ретельно зачистити механічним способом та за допомогою абразивних матеріалів (абразивного паперу P150-P240) Нові оцинковані покрівельні поверхні ґрунтувати не раніше, ніж через 3 місяці після їх виробництва. Змонтовані на покрівлях покрівельні матеріали рекомендується обробляти не раніше, ніж через 1 (одну) холодну пору року після їх встановлення. Старі алкідні покриття, що міцно тримаються, ретельно зачистити до матовості за допомогою абразивного паперу P150-P240, видалити пил та бруд, знежирити.; пухкі та неміцні - видалити У разі потреби допускається розбавлення ґрунтовки водою не більше, ніж на 10% від ваги матеріалу, що розбавляється. Надмірне розбавлення погіршує якість покриття! Ґрунтовка не призначена для застосування в якості самостійного покриття. Ґрунтовку ретельно перемішати, наносити пензлем з синтетичним ворсом, валиком з висотою ворсу 4-8 мм, методом розпилення, в 1-2 шари, за температури повітря і оброблюваної поверхні від + 5°C до +25°C. Заґрунтовану поверхню захистити від дії вологи. Нанесення водно-дисперсійних матеріалів виконувати через 1 годину, органорозчинних - через 24 год.
Експлуатація пофарбованої поверхні	Остаточну міцність покриття набуває через 1 добу після нанесення мінімум 2 шарів. Очищувати поверхню рекомендується за допомогою м'яких кухонних губок та серветок
Технічні характеристики	
Склад	Водна дисперсія акрилових сополімерів з додаванням мінеральних наповнювачів та функціональних добавок. Містить інгібітор миттєвої корозії та антикорозійні добавки
Стандарти якості	Виготовлена за ТУ У 24.3-30012591-013:2011
Колір	Світло-сірий
Тонування	<u>Ручний спосіб</u>: універсальні тонувальні барвники COLOR PASTE ТМ Корабельна. Для тонування продукції рекомендовано використовувати фарбу однієї партії. Після тонування, у випадку колерування різних партій продукції, весь об'єм фарби необхідно перемішати між собою для того, щоб уникнути відмінності у відтінку.
Фасовка	1кг; 3.5кг
Блиск	Матовий
Густина (щільність)	1.3 кг/л
Витрати	7-10 м²/кг (100-140 г/м²), в залежності від шорсткості основи та способу нанесення



Розбавлення	Вода. Первинне покриття (перший шар) – допускається максимально 5-10% від об'єму (маси) ґрунту. Надмірне розбавлення погіршує покривельну здатність ґрунту
Час висихання одного шару	30-40 хвилин, при температурі +20°C та відносній вологості повітря 65%. При зниженні температури та підвищенні відносної вологості час висихання збільшується
Зовнішній вигляд	Повинен знаходитися в межах допустимих відхилень, встановлених контрольними зразками кольору. Відтінок не нормується.
Зовнішній вигляд плівки	Після висихання ґрунтовка повинна утворювати однорідну матову, без потьоків, зморшок, сторонніх включень, поверхню.
В'язкість по вискозиметру Брукфілда, сР, не менше	3500
Масова частка нелетких речовин, %	55-60
Густина, г/см ³	1,2-1,3
Час висихання до ступеня 3 при (23 ± 2) °C, год, не більше	1
Випробування на згин (навколо циліндричного стрижня), мм, не більше	2
Ударна міцність, см, не менше	50
Адгезія плівки, бали, не більше	1
Твердість покриття з використанням маятника Кеніга, с, не менше	25
Ступінь перетирання, мкм, не більше	60
Гарантійний термін зберігання	12 місяців від дати виготовлення
Умови зберігання	Зберігати і транспортувати у щільно закритій заводській тарі при температурі не нижче +5°C і не вище +35°C, в недоступному для дітей місці. При попаданні в очі відразу ж промити їх чистою водою та звернутися до медичного закладу. Тара утилізується у місцях збору побутових відходів. Берегти від замерзання!
Утилізація	Не виливати в каналізацію, не допускати попадання 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. Зазначимо, 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.**

Якщо користувач не дотримується вимог Технічного опису (інструкцій з експлуатації) або використовує продукцію не за призначенням, виробник не несе юридичної відповідальності за можливу шкоду, заподіяну користувачеві. Виробник також залишає за собою право вносити зміни в Технічний опис у встановленому порядку на основі нових знань про продукт.

16.11.2023



