

Емаль антикорозійна по металу Зв1, графітна



Особливості

Являє собою емаль по металу З в 1, яка функціонально об'єднує в собі: адгезійну ґрунтовку, захист від корозії та фінішну емаль. Не вимагає попереднього застосування спеціальних матеріалів для видалення іржі та ґрунтування. Утворює антикорозійне покриття, стійке до атмосферних впливів, дії води, індустриальних масел та побутових миючих засобів. Утворює декоративну рельєфну структуру з ефектом **"metallic"**, яка візуально маскує і вирівнює нерівності поверхні (місця стиків, локально відремонтовані місця, окалини і т.д.). Швидко висихає, завдяки чому декілька шарів емалі можна нанести протягом однієї доби.

Сфера застосування

Призначена для захисту від корозії та декоративної обробки металевих поверхонь (чистих, пофарбованих, покритих іржею) із сталі, чавуну, нержавіючої сталі, кольорових металів (огорожень, воріт, будівельних конструкцій, сільськогосподарської техніки, металевих шаф, верстатів, металевих вікон та дверей, елементів декоративного оздоблення і т.п.), а також дерев'яних поверхонь усередині і зовні приміщень.

Технічні показники

Норма витрати на один шар	100-150 г/м ² , залежно від типу поверхні та методу нанесення.
Розріджувач	Розріджувач універсальний ТМ Maxima, не більше 30 % від маси емалі. УВАГА! Не можна застосовувати уайт-спірит, сольвент та інші подібні розчинники.
Спосіб нанесення	Наносити пензлем, валиком з коротким ворсом або фарборозпилювачем.
Час висихання (23 °С, 50% RH)	1 година. Час висихання збільшується при зниженні температури та підвищенні відносної вологості повітря.
Масова частка нелетких речовин (ДСТУ ISO 3251)	57-60 %
Густина (ДСТУ ISO 2811-1)	пр. 1,15 г/см ³
Розмір частинок	макс. 150 мкм
Строк придатності	24 місяці із дати виготовлення.
Фасування	0,75 кг, 2,3 кг
Колір	антична мідь, бронза, зелений, коричневий, сріблястий, сірий, синій, чорний, шоколадний.

Склад

Модифікована алкідна смола, перламутрові пігменти, антикорозійні наповнювачі, розріджувач, перетворювач іржі, цільові добавки.



Інструкція із застосування

1 Підготовка поверхні

Металеві поверхні:

нові - очистити від пилу, забруднень, знежирити.

раніше пофарбовані, старі - очистити від лакофарбового матеріалу, що відшаровується, а також слабо зв'язаних шарів до міцної основи механічним (скребок, щітка), термічним (фен гарячого повітря, інфрачервоне випромінювання) або хімічним (засоби видалення фарби) способом. Ретельно очистити від іржі щіткою по металу або шліфувальною шкуркою. Для досягнення кращої адгезії (прилипання) раніше покрити масляною або алкідною фарбою поверхню обробити шліфувальною шкуркою.

Дерев'яні поверхні:

нові - очистити від пилу та забруднень.

раніше пофарбовані, старі - очистити від лакофарбового матеріалу, що відшаровується, а також слабо зв'язаних шарів до міцної основи механічним (скребок, щітка), термічним (фен гарячого повітря, інфрачервоне випромінювання) або хімічним (засоби видалення фарби) способом. Слід уникати застосування методів очищення, які можуть пошкодити деревину (наприклад, піскоструминним апаратом). Наявні на дерев'яній поверхні отвори, щілини або нерівності вирівняти шпаклівкою для дерев'яних і мінеральних поверхонь ТМ Farbex. Зашпакльовану поверхню відшліфувати до гладкості, пил від шліфування видалити.

2 Ґрунтування

Металеві поверхні не потребують попереднього ґрунтування.

Дерев'яні поверхні заґрунтувати алкідною деревозахисною ґрунтовкою ТМ Maxima. Перед нанесенням ґрунтовки переконатися, що дерев'яна поверхня очищена і повністю просохла.

3 Фарбування

Перед застосуванням емаль ретельно перемішати до однорідного стану. За необхідності емаль розбавити розріджувачем до робочої в'язкості.

Емаль наносити в 1-2 шари (при нанесенні фарборозпилювачем відстань від поверхні 15-20 см, тиск 5 атм.). Для отримання оптимальних властивостей покриття продукцію необхідно нанести у 2 шари. Наступний шар наносити через 1 годину.

Високодекоративні покриття отримують при нанесенні емалі фарборозпилювачем!

Роботи проводити за температури повітря та робочої поверхні від +10 °С до +25 °С і відносній вологості повітря не більше 80 %. Не наносити емаль під впливом прямих сонячних променів, сильного вітру та атмосферних опадів. Після нанесення покриття не повинно піддаватися впливу атмосферних опадів протягом 24 годин.

Остаточне затвердіння і отримання покриттям своїх властивостей відбувається через 14 днів.

4 Очищення інструменту

Після закінчення робіт інструмент промити розріджувачем, далі, за необхідності, теплою водою з миючим засобом.

⚠ БЕЗПЕКА

Берегти від вогню! Зберігати у щільно закритій тарі виробника за температури від -20 °С до +40 °С, оберігаючи від впливу вологи і прямих сонячних променів, подалі від харчових продуктів, у місцях, недоступних для дітей. При проведенні робіт використовувати засоби індивідуального захисту (спецодяг, гумові рукавички, респіратор і захисні окуляри). При проведенні робіт всередині приміщення, а також протягом двох діб після їх завершення, необхідно ретельно провітрювати приміщення. При потрапленні на шкіру ретельно змити водою з милом. При потрапленні в очі промити великою кількістю проточної води. При необхідності звернутися до лікаря. Вміст ЛОС: кат. А/9 (SB): < 500 г/л. Фактичний вміст ЛОС ≤ 499 г/л. Не містить у складі свинець та його сполуки. Більш детальна інформація міститься в паспорті безпеки. На продукцію є Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи.

♻ ОХОРОНА НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Не виливати в каналізацію, водойми або на ґрунт! Рідкі залишки доставити в місце збору відходів. Залишки продукції, яка висохла, і порожню тару утилізувати як звичайне будівельне сміття, дотримуючись норм законодавства.

Достовірність цих даних ґрунтується на лабораторних випробуваннях і практичному досвіді. Якість матеріалу повністю відповідає вимогам ТУ У 24.3-32318370-006:2007. Як виробник, компанія не може нести відповідальність за шкоду, завдану застосуванням матеріалу не у відповідності до даної інструкції по застосуванню. Придатність продукту для конкретних цілей споживачі повинні визначити самостійно. З виходом нового видання дана інформація втрачає силу.

