

ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ПРОДУКТУ

PENOSIL Bath Coating 500

Двокомпонентна епоксидна емаль на водній основі для чавунної ванни.

Основні переваги

- Водонепроникна
- Стійкість до бактерій та цвілі
- Слабкий запах
- Легко чистити
- Блискучий білий колір
- Можна тонувати
- Повний набір для відновлення чавунної ванни

Сфери застосування

- Реставрація чавунних ванн та інших емальованих поверхонь

Підходить для матеріалів

- Чавун
- Емальовані поверхні

Інструкції з використання

Умови застосування

Під час нанесення температура повітря, а також оброблюваної поверхні та емалі для ванни PENOSIL Coating 500 повинна бути від +15°C до +30°C, відносна вологість повітря не нижче 80%.

Підготовка поверхні

Видаліть бруд, жир і пил з поверхні ванни. Надайте шорсткість поверхні ванни наждачним папером, що поставляється з фарбою. Не приступайте до роботи відразу після видалення шліфувального пилу, оскільки пил, що витає в повітрі, осяде на свіжнанесену ґрунтовку. Якщо для прибирання використовується пилосос, тримайте його моторну частину за дверцятами, щоб уникнути утворення пилу через вихідне повітря. Перед початком фарбування поверхня повинна бути сухою. Рекомендується обклеїти змішувач, злив і краї ванни малярною стрічкою. Для заповнення надмірно шорстких ділянок використовуйте епоксидну шпаклівку PENOSIL Ероху Fix Aqua 510, яку після висихання необхідно притерти врівень з поверхнею ванни.

Спосіб застосування

Ґрунтування: Ретельно змішайте ґрунтовку та затверджувач ґрунтовки. Після змішування праймер придатний до використання при +20 °C приблизно 45 хвилин. Якщо наносити валиком, налейте трохи ґрунтовки на дно ванни, тоді спеціальний піддон не потрібен. Фарбування ванни можна починати через 12-24 години після ґрунтування.

Фарбування: Перед нанесенням емалевого покриття слід виконати проміжне шліфування поверхні ґрунтовки та очистити заґрунтовану поверхню ванни від пилу. Потім ретельно перемішайте емаль і затверджувач емалі. Після змішування емаль придатна до використання при +20 °C приблизно 45 хвилин. Якщо наносити валиком, налейте трохи емалі на дно ванни, щоб не знадобився спеціальний піддон.

Очищення

Вимийте інструменти водою з милом одразу після використання. Пізніше використовуйте розчинник на основі ксилолу.



Технічні дані

Властивості	Значення	Одиниця виміру
Щільність (DIN 53 479-B)	1,36 (змішані разом)	гр/мл
Час формування поверхневої плівки	240...300	хвилин
Швидкість затвердіння	12...24 (1 покриття)	години
Температура застосування	+15 ... +30	°С
Температура експлуатації	до +120	°С
Зносостійкість	>10 000	циклів
Ударостійкість	3,75	Дж
Стійкість до подряпин	2,3 кг без слідів	кг
Стійкість до стирання при митті	Втрата ваги 70 мг на 1000 циклів	(1 кг/CS 17)
Міцність на розрив	60	кг/см ³

Зазначені показники були отримані при температурі +23 °С і відносній вологості 50%, якщо не вказано інше. Ці значення можуть відрізнятися залежно від факторів навколишнього середовища, таких як температура, вологість і тип основи.

Колір

Основний тон - білий. Можна тонувати тонерами, призначеними для фарб на водній основі.

Упаковка

Повний комплект містить:
Грунтовка та затверджувач ґрунту - 1 комплект
Емаль і затверджувач емалі - 1 комплект
Палички для змішування - 2 шт.
Рукавички поліетиленові - 1 пара
Валик пінополіуретановий - 2 шт.
Ручка малярного валика - 1 шт.
Наждачний папір - 1 шт.
Інструкція по застосуванню - 1 шт.

Умови зберігання та термін придатності

Зберігається 24 місяці в закритій оригінальній упаковці в захищеному від морозу місці (при температурі не нижче +3 °С).

Обмеження

- Не підходить для металевих або пластикових ванн.
- Використання фарб, що містять високоактивні барвники (фарби для волосся та пряжі, піни і кульки для ванн тощо) може спричинити остаточну зміну емалевого покриття ванни з епоксидним покриттям.
- Ванна буде готова до експлуатації через 7 днів (при температурі висихання вище +20 °С та вологості повітря до 80%).
- Передчасне використання ванни може спричинити остаточну зміну емалевого покриття. Перед першим використанням очистіть поверхню ванни водою з милом.

Правила техніки безпеки

Містить епоксидні компоненти. Перегляньте інформацію, надану виробником. Шкідлива при вдиханні та контакті зі шкірою. Подразнює очі, дихальну систему та шкіру. Ризик серйозного пошкодження очей. Зберігати в недоступному для дітей місці. Уникайте контакту зі шкірою та очима. У разі потраплення в очі негайно промити великою кількістю води та звернутися до лікаря. Після контакту зі шкірою негайно промити великою кількістю води. Одягайте відповідні рукавички та засоби захисту очей/обличчя. Більш точну інформацію про безпеку можна знайти в паспорті безпеки (SDS).

PENOSIL

*We save
energy* /  **Wolf Group**

www.penosil.com

ТОВ «ВОЛЬФ ГРУП УКРАЇНА»
03180, Україна, м. Київ,
вул. Велика Окружна,
буд. 4, корпус 1

тел.: +38 050 593 0 593
ukraine@wolf-group.com

Примітка. Інструкції в цьому документі базуються на тестах, проведених виробником, і надані сумлінно. Через відмінності матеріалів і основ, а також різні можливості застосування, які не залежать від нашого контролю, виробник не несе відповідальності за досягнуті результати. У будь-якому випадку рекомендується перевірити придатність продукту на місці застосування. Виробник залишає за собою право змінювати продукти без попереднього повідомлення. Цей технічний паспорт (TDS) замінює всі попередні таблиці даних на той самий продукт.