

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

ГРУНТ-ЕМАЛЬ 5в1 ПОЛІУРЕТАНОВА МАТОВА (ДЛЯ ДЕРЕВИНИ) ТМ PROTEx

2021 1(3)



Тип – однокомпонентна поліуретанова ґрунт-емаль.

Призначення – призначена для фарбування дерев'яних поверхонь, які експлуатуються ззовні та всередині приміщення. Може використовуватися для фарбування попередньо ґрунтованих металевих поверхонь. Застосовується для фарбування надводної та внутрішньої поверхні суден, яхт та катерів, садових меблів, елементів огорож, терас, дверей, відкосів, віконних рам, підлоги житлових приміщень, а також інших відповідних поверхонь з підвищеними експлуатаційними вимогами.

Основні особливості – виготовлена на спеціальних поліуретанових смолах з використанням світлостійких пігментних паст. Містить фунгіцид широкого спектру антисептичної дії.

ВЛАСТИВОСТІ

- Ґрунт-емаль поєднує в собі властивості антисептика, ґрунтовки та фінішного покриття.
- Містить фунгіцид та біоцид, гарантуючи надійний, довготривалий захист від мікробіологічного зараження, грибків, моху, плісняви.
- Ґрунт-емаль утворює шовковисто-матову поверхню, оксамитову на дотик.
- Покриття характеризується механічною міцністю, зносостійкістю та еластичністю, атмосферо-, водостійкістю.
- Висока зносостійкість дозволяє використовувати ґрунт-емаль для фарбування підлог та сходів житлових будинків, підлоги спортивних закладів тощо.
- Високоякісні водо- та солестійкі поліуретанові смоли дозволяють використовувати ґрунт-емаль для фарбування надводної та внутрішньої поверхні суден, яхт та катерів.
- Кольори зберігають яскравість та насиченість, не вигорають з часом.
- Для внутрішніх і зовнішніх робіт. Універсальна і легка у використанні. Не утворює напливів і патьоків при нанесенні. Має відмінну покривну здатність, економічна при нанесенні.
- Термін експлуатації покриття, за умови дотримання технології нанесення, яке складається не менше ніж з 3 шарів (160 мкм сухої плівки) ґрунт-емалі - до 10 років.

ТЕХНІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА

Час висихання 1 шару при +23°C та відносній вологості 65 %	Суха на дотик – за 50 хвилин, до відсутності липкості – до 2 год, до ст.3 – до 3 год.
Витрати матеріалу на одношарове покриття	110 - 140 г/м² або 100 -120 мл/м² – в залежності від методу нанесення і типу поверхні, або 1 кг на 7 - 9 м²
Розчинник	Розчинник Універсальний синтетичний ТМ PROTEx або розчинник Thinner Synthetic ТМ PROTEx або розчинник Сольвент ТМ Хімрезерв
Спосіб нанесення	Пензлем, валиком, фарборозпилювачем
Ступінь глянцю	Шовковисто-матова
Стійкість до миття	Витримує періодичне миття з використанням звичайних миючих засобів.
Зносостійкість	Рекомендовано для фарбування поверхонь з високим експлуатаційним навантаженням (наприклад підлога житлового приміщення). Остаточну міцність покриття набуває через 5-7 днів після нанесення.

Колір	Білий RAL 9003, світло-сірий RAL 7047, графітовий RAL 7024, чорний RAL 9011, шоколад RAL 8012, блакитний RAL 5015, ярко-зелений RAL 6037, коричневий RAL 8024, ярко-червоний RAL 3020
Збереження захисних властивостей	до 10 років ¹
Фасовка	0,8 кг (0,67 л); 2,4 кг (2 л)

2(3)

ІНСТРУКЦІЯ ПО ЗАСТОСУВАННЮ

Умови при фарбуванні	Поверхня повинна бути сухою. Фарбування проводити при температурі від +5 °С до +35 °С та відносній вологості повітря не більше 80 %. Не рекомендовано проводити фарбування під дією прямого сонячного проміння, у вітряну погоду.
Підготовка поверхні перед фарбуванням	<p>Раніше нефарбовані (або ретельно очищені від залишків старого лакофарбового покриття) поверхні: <u>Дерев'яні поверхні</u> відшліфувати, очистити від бруду, пилу та інших забруднень, у разі необхідності сучки та смоляні ділянки знежирити уайт-спіритом. Поверхня повинна бути сухою (вологість до 15 %). Поверхні, які експлуатуються у приміщеннях з високою вологістю та поганою вентиляцією попередньо обробити Захисним просочувачем для деревини в 1-2 шари відповідно інструкції до застосування. В іншому разі достатньо заґрунтувати деревину ґрунт-емаллю, розведеною <i>Розчинником Універсальним синтетичним ТМ PROTEX</i> або <i>Розчинником Thinner Synthetic ТМ PROTEX</i> або <i>Сольвентом ТМ Хімрезерв</i>, в 1-2 шари. <u>Металеві поверхні</u> очистити від бруду, пилу, жирів та інших забруднень та іржі - за необхідністю обробити <i>Перетворювачем іржі ТМ Хімрезерв</i> або <i>Перетворювачем іржі ТМ PROTEX</i> відповідно інструкції до застосування. Металеві поверхні, які експлуатуються в сухих теплих приміщеннях ґрунтувати не потрібно. В іншому разі необхідно заґрунтувати металеву поверхню <i>Грунтовкою 2в1 антикорозійною прискореного висихання ТМ PROTEX</i> в 1-2 шари.</p> <p>Раніше пофарбовані поверхні: Поверхню очистити від старої відшарованої фарби (за необхідності використовувати <i>Змивку фарби СП-6 ТМ Хімрезерв</i>), іржі, пилу, жиру та інших забруднень. Залишки фарби, які міцно прикріплені до поверхні ретельно відшліфувати до матового стану. Перед фарбуванням перевірити сумісність на окремій ділянці поверхні старого покриття з ґрунт-емаллю. Раніше пофарбовані непоглинаючі дерев'яні поверхні ґрунтувати не потрібно.</p>
Фарбування	Ґрунт-емаль ретельно перемішати перед застосуванням. При необхідності розбавити розчинником. Наносити на попередньо підготовлену поверхню пензлем, валиком в 1-2 шари або фарборозпилювачем в 2-3 тонких шари.
Очищення інструментів	Робочі інструменти очистити сольвентом або уайт-спіритом.
Заходи безпеки	При проведенні фарбувальних робіт в приміщенні, а також після їх закінчення, ретельно провітрити приміщення. Для захисту рук використовувати гумові рукавички. Не містить токсичних сполук важких металів (хроматів, свинцю). Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи та паспорт безпеки є в наявності та надаються окремо.

Умови зберігання	Зберігати і транспортувати в фірмовій герметично закритій тарі при температурі від -40°C до $+40^{\circ}\text{C}$. Берегти від дії прямих сонячних променів, нагрівальних приладів та вологи. Гарантійний термін зберігання – 2 роки.
Утилізація відходів	Не виливати в каналізацію, водойми, на ґрунт. Сухі залишки продукту та порожню тару утилізувати як будівельне сміття.

Дана технічна специфікація регламентує типові властивості лакофарбового матеріалу на підставі лабораторних випробувань та практичного досвіду. Враховуючи різноманіття поверхонь та конкретних умов проведення робіт, споживач повинен самостійно перевіряти придатність продукту для використання в саме його конкретних умовах. Придатність продукту до інших конкретних цілей, неказаних в даній інструкції може бути підтверджена або спростована виробником в офіційному зверненні. Виробник не несе відповідальності у разі використання продукту не за цільовим призначенням або не у відповідності до цієї інструкції. З виходом нового видання даний документ втрачає силу.

1* – за умови дотримання вище вказаних рекомендацій по підготовці та фарбуванню металевих та дерев'яних поверхонь.