

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Епоксидна 2к фарба зносостійка
універсальна

EpoxyProFloor

Властивості:

- стійка до механічних пошкоджень та стирання;
- висока хімічна стійкість та атмосферостійкість;
- має відмінну адгезію до основи;
- паропроникна, водостійка;
- без запаху, не містить розчинників
- легка в нанесенні;
- для внутрішніх та зовнішніх робіт;
- має широку гаму кольорів



Фасування (компонент А+Б): 2; 4; 9; 18 кг

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Склад	Компонент А: Двокомпонентна композиція на основі водоемульсійних епоксидів. Компонент Б: затверджувач
Колір та ступінь блиску	Білий, (матова, глянцева)
Тонування	15 базових кольорів
Густина	~ 1,2 кг/л (компонент А+Б)
Показник рН	9,0-10,0
Паропроникність	V ₁ Високий > 150
Водопроникність	W ₃ Низький ≤ 0,1 кг/(м ² x год ^{0.5})
Граничне значення для вмісту ЛОС	<150 г/л VOC
Час життя	до 60 хв
Температура основи та повітря при застосуванні	від +15 до +30°C
Пропорція змішування	5:1 масових частин
Витрата	0,2 - 0,45 кг/м ² в залежності від типу поверхні
Час висихання, при температурі повітря +20 °С і вологості 55%	Для нанесення послідовних шарів – 12 год Технічне пересування - 24 год Повноцінна експлуатація - 8 діб

*- розбавлення фарби можливе тільки в змішаному виді (комп.А+комп.В) з водою (до 15%).

Увага! Виробник не несе відповідальності за неправильне використання фарби або використання її в цілях та умовах не передбачених даною інструкцією.

Технічні характеристики наведені для стандартних випробувань при температурі $+20\pm 2^{\circ}\text{C}$ і відносній вологості $55\pm 5\%$. В інших умовах характеристики фарби можуть змінитися.

ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ

<p>Застосування</p>	<p>Двокомпонентна епоксидна фарба ЕрохуProFloor призначена для створення захисного, гідроізоляційного, антикорозійного та декоративного зносостійкого оздоблення бетону, цементно-піщаних стяжок, топінгів, самовирівнюючих покриттів, асфальту, цегли, скла, кераміки, металевих елементів та інших основ.</p> <p>Застосовується для влаштування фінішного покриття у всіх галузях промислової та цивільної діяльності:</p> <ul style="list-style-type: none"> - підлоги виробничих цехів, складських, логістичних та торгових приміщень; - підлоги гаражів, паркінгів, автомобільних мийок; - для виконання розмітки вуличних майданчиків, пішохідних та велосипедних доріжок, автомобільних доріг; - оновлення покриттів з керамічної плитки, мозаїки тощо. <p>Завдяки своїм технічним характеристикам фарба ЕрохуProFloor продовжує термін експлуатації бетонних та цементних поверхонь та захищає від інтенсивних механічних навантажень (пішохідний рух та рух транспортних засобів на шинах), передчасного стирання, утворення пилу, впливу хімічних речовин, вологи та атмосферних явищ. Застосовується для оновлення старих епоксидних покриттів. Не містить розчинників та різкого запаху. Утворює гладку та рівну поверхню, або при необхідності - шорстку, що виключає ковзання. Призначена для зовнішніх та внутрішніх робіт на горизонтальних та вертикальних поверхнях.</p> <p>Важливо! Покриття набуває повноцінної стійкості не раніше ніж через 8 діб.</p>
<p>Підготовка основи</p>	<p>Основа повинна бути сухою, чистою, міцною (міцність на стиск не менше 15 МПа), очищеною від пилу, бруду, масляних та жирових плям, антиопалубних мастил та інших послаблюючих адгезію речовин. Ділянки поверхні з низькою міцністю поверхневого шару (цементне молочко), крихкі, ті, що осипаються, видалити, за необхідності піддати фрезеруванню. Великі заглибини і нерівності поверхні попередньо відремонтувати матеріалами ТМ Поліпласт у відповідності до характеру нерівності. Поверхні, вражені пліснявою або грибок, необхідно зачистити та обробити за допомогою ґрунту глибокого проникнення з антибактеріальним комплексом «Ultra Sept» ТМ «Green Line». Інтенсивно вбираючі поверхні, слід заґрунтувати двокомпонентною епоксидною ґрунтовкою ЕрохуProGrunt. Металеві поверхні попередньо очистити від іржі, обезжирити. Чисті гладкі металеві поверхні у сухих приміщеннях можна фарбувати без попереднього ґрунтування.</p>
<p>Приготування розчину</p>	<p>Виконати попереднє перемішування комп. А (фарба) у тарі виробника. Після чого компонент А (фарба) змішати з компонентом Б (затверджувач), згідно пропорції, вказаної в технічних даних, до отримання однорідності. Змішування проводити міксером або дрилем із спеціальною насадкою на низьких оборотах на протязі 2-5 хвилин, запобігаючи піноутворення. Готову суміш використати протягом 60 хв. з моменту замішування.</p>
<p>Виконання робіт</p>	<p>Нанесення проводити за допомогою щітки, валика або розпилювача в декілька шарів (до отримання необхідного результату). Кожен наступний шар наносити тільки після висихання попереднього (приблизно через 12-24 години). Після змішування компоненту А з компонентом Б, при необхідності, фарбу можливо розбавити водою до 15 % та повторно перемішати до однорідності для нанесення у якості першого підготовчого шару. Фінішний шар фарби наносити нерозбавленою.</p> <p>Для отримання підлоги з антиковзкими властивостями можна використати дрібний кварцовий пісок (зернистість від 0,4 мм до 0,8 мм), який наноситься на вологий перший шар фарби. Після висихання покривається другим шаром фарби без повторного нанесення кварцового піску.</p> <p>Для декорування підлог використовують комбінації кольорів епоксидної фарби або флокові чіпси з подальшим покриттям епоксидним лаком.</p> <p>УВАГА!</p> <p>Необхідно контролювати витрату матеріалу, не допускається використання фарби в занадто тонких чи товстих шарах, це може призвести до зниження фізико-хімічних</p>

	<p>властивостей, зміни терміну висихання, низької твердості та зниженню терміну експлуатації.</p> <p>При виконанні робіт фарбу необхідно періодично перемішувати.</p> <p>Для нанесення фарби в зимній період, приміщення необхідно попередньо прогріти, компоненти епоксидної фарби витримати в теплому приміщенні. Температура основи, фарби та приміщення повинна бути від +15 до +30°C.</p> <p>З метою виключення відмінностей у відтінках при фарбуванні використовувати продукцію однієї партії.</p> <p>Фарбувальні роботи одного шару всієї поверхні, яка знаходиться в одній площині, мають проводитися без перерви методом «мокрый по мокрому». Перерву в роботі або завершення нанесення рекомендується проводити в місцях стику поверхонь (конструкційно виділені елементи).</p> <p>Не наносити фарбу при впливі прямих сонячних променів, сильного вітру, високій вологості повітря.</p> <p>Інструмент після закінчення робіт ретельно промити водою.</p>
<p>Увага! Даний технічний опис встановлює сферу застосування матеріалу та метод проведення робіт, але не може замінити професійної підготовки виконавця. При проведенні робіт необхідно дотримуватись правил виконання будівельних робіт. Виробник не несе відповідальності за недотримання технології при роботі з матеріалом, а також за його використання з метою та при умовах не передбачених даним технічним описом. При використанні продукту в умовах, що не передбачені даним технічним описом, необхідно отримати консультацію у виробника або самостійно провести випробування. Письмово не підтверджені рекомендації не можуть бути підставою для безумовної відповідальності виробника.</p>	
<p>Термін та умови зберігання</p>	<p>Зберігати і транспортувати в щільно закритій заводській тарі, при температурі від +5°C до +30 °C. Слід запобігати дії тепла і прямих сонячних променів. Берегти від замерзання!</p> <p>Гарантійний термін зберігання в заводській упаковці – 12 місяців з дня виготовлення.</p>
<p>Правила безпеки</p>	<p>У процесі підготовки і при виконанні робіт з матеріалом необхідно дотримуватись правил техніки безпеки і санітарних норм при роботі з будівельними матеріалами. При роботі з матеріалом використовувати захисний одяг, рукавички та окуляри. Приміщення в якому проводяться роботи необхідно забезпечити ефективне провітрювання. У випадку попадання суміші в очі промити їх великою кількістю води і звернутися по допомогу до лікаря. Невикористану суміш і воду, після промивки тари і інструменту, утилізувати згідно діючих нормативних документів.</p>
<p>ДСТУ EN 1062-1:2012; Висновок НСЄЕ №2024/04/2987 від 09.07.2024</p>	

КОЛЬОРОВА ГАМА



**БІЛИЙ
БАЗА А**



**КРЕМОВИЙ
RAL 1015**



**ЖОВТИЙ
RAL 1016**



**СВІТЛО-СІРИЙ
RAL 7042**



**ГРАФІТОВИЙ
RAL 7010**



**ЧОРНИЙ
RAL 9004**



**СІРО-БЛАКИТНИЙ
RAL 7046**



**БЛАКИТНИЙ
RAL 5014**



**СИНІЙ
RAL 5000**



**СВІТЛО-ЗЕЛЕНИЙ
RAL 6019**



**ОЛИВКОВИЙ
RAL 6021**



**ЗЕЛЕНИЙ
RAL 6010**



**ТЕРАКОТОВИЙ
RAL 8023**



**ЧЕРВОНО-КОРИЧНЕВИЙ
RAL 3009**



**КОРИЧНЕВИЙ
RAL 8017**