

ALMADUR UNIVERSAL PRIMER 4+1

ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Код продукту: 0503-474-XXX0

Найменування продукту: ALMADUR UNIVERSAL PRIMER 4+1

Опис продукту: Двокомпонентний антикорозійний епоксидний ґрунт широкого застосування. Універсальний ґрунт для різних поверхонь з доскональною стійкістю до корозії. Має високу стійкість до стирання, також ізоляційні характеристики. Покриття стійке до впливу атмосферних чинників і бризок середньо-агресивних хімічних речовин (розчинів лугів і солі, бензину і моторного мастила). Створює ідеальну основу для покривних фарб.

ПЕРЕВАГИ

- дуже висока адгезія до сталевих поверхонь, ґрунтів для тимчасового захисту, кольорових металів;
- висока механічна стійкість;
- наповнення активними інгібіторами підвищує стійкість до корозії;
- бездоганні антикорозійні характеристики в атмосферних умовах;
- легко твердіє навіть при зниженій температурі до 5°C;
- ідеальна основа, яка гарантує високу стійкість і бездоганний зовнішній вигляд лакового покриття.

РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ЗАСТОСУВАННЯ

Для ґрунтування елементів сталевих, алюмінієвих і оцинкованих конструкцій, що експлуатуються у сфері морського, річкового, промислового і міського використання. Скрізь, де потрібна висока антикорозійна стійкість.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- | | |
|--|--------|
| • Густина (приблизно), кг/дм ³ | 1,37 |
| • Рекомендована товщина сухого/мокрого шару, мкм | 95/150 |
| • Час висихання (при 20°C): до ступеня 1 (від пилу), годин | 1,5 |
| • Придатність суміші для використання при 20°C, годин | 6 |
| • Час повного отвердіння покриття при 20 °C, днів | 7 |
| при 15 °C, днів | 14 |
| • Теоретична витрата на сухе покриття товщиною 95 мкм, дм ³ /м ² | 0,15 |



• Вміст розчинників (± 2), % мас.	26
• Сухий залишок (± 2), % об.	63
• Вміст летких речовин у продукті, готовому до застосування, г/л	480
• Рекомендована кількість шарів	1 – 2

ТИП ПОКРИТТЯ: напівматове.

КОЛЬОРИ: 0102 – пісочний; 0312 - бежево-червоний;
0711 - світло-сірий; 0761 - темно-сірий.

Наступні фарбування

Фарби ALMA-COLOR двокомпонентні епоксидні, поліуретанові, також однокомпонентні акрилові.

СПОСІБ НАНЕСЕННЯ

Приготування фарби: компоненти I і II ретельно перемішати (II компонент - 05044740000).

Змішати у співвідношенні	Об'ємному : Ваговому:	
• компонент I	4	100
• компонент II	1	15

Після закінчення 15 хвилин (при температурі 20°C) фарба готова для використання.

Метод нанесення: початкова в'язкість продукту 65-85 с (після змішування компонентів)

- пензель;
- гідродинамічне розпилення: \varnothing 0,53-0,68 мм; 10 - 20 МПа;
- пневматичне розпилення після розведення до в'язкості 30-35 с;
- діаметр сопла 2,0 - 2,5 мм;
- тиск під час розпилення 4,0 - 5,0 атм.

Можливість досушування ґрунту в підвищеній температурі після закінчення 25 хвилин після нанесення останнього шару (необхідний час для отримання відповідного розтікання фарби і попереднього випаровування розчинників).

Код розріджувача 8040

СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ *

Поверхня: чим краще вичищена поверхня, тим стійкішим буде покриття. Найвищу хімічну і механічну стійкість мають покриття, що наносяться безпосередньо на сталеві поверхні, які пройшли піскоструминну обробку мінімум до ступеня очищення Sa 2 1/2*.



- Поверхня сталі суха, позбавлена забруднень, знежирена - очищена мінімум до ступеня Sa 2* для занурених у воду поверхонь або мінімум до ступеня St 2* для зовнішніх поверхонь. Для внутрішніх поверхонь допускається очищення мінімум до ступеня St 3*.
- Поверхні оцинкованої сталі відразу після занурення та алюмінієві сухі поверхні, оброблені дрібнозернистим абразивним матеріалом.
- Оцинковані поверхні повинні бути вільні від будь-яких забруднень, продуктів корозії цинку. Чищення гарячою водою, водою під тиском, абразивна обробка або ручне чищення з використанням інструментів з механічним приводом.
- Поверхня, підготовлена до фарбування, має бути сухою, позбавленою солі, жиру, пилу та інших забруднень.

Інтервал перекриття: мінімальний / максимальний для покриттів рекомендованої товщини:

- при 20°C - 8 годин / 1 місяць;
- при 10°C - 18 годин / 2 місяці.

Умови нанесення та отвердіння покриття:

- мінімальна температура поверхні 5°C;
- температура поверхні вище точки роси (уникати конденсації);
- відносна вологість повітря не вище 85%;
- хороша вентиляція.

ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ: 12 місяців від дати виготовлення, за умови зберігання в закритій фабричній упаковці.

***PN-ISO 8501-1:2008**

ПРИМІТКА! Продукт призначений для професійного промислового використання. Інформація про безпеку використання продукту міститься в Технічному Паспорті Продукції.

Офіційне представництво ТМ Alma-Color в Україні.

- ТОВ «МІЛАБАРВА» 49000, Україна, м. Дніпро, проспект Гагаріна 74
- Телефон: +380 98 425 3626
- Телефон: +380 63 616 7080
- Телефон: +380 50 514 7815
- almacolor.ua@gmail.com

W: <https://almacolor.com.ua>

