

Емаль алкідна Kompozit®**Тип**

Алкідна атмосферостійка емаль спеціального призначення з антикорозійними властивостями.

Призначення

Для захисту поверхонь з чорного металу, придатна також для фарбування поверхонь з дерева, деревоволокнистих і деревостружкових плит зовні і всередині будівель.

Застосовують для фарбування робочих інструментів, метало-конструкцій і листових матеріалів, обладнання, транспортних контейнерів, огорож, а також меблів, дверей, віконних рам і т.п.

ТЕХНІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА**Норма покривання поверхні, м²/кг**

7 – 11, в залежності від якості обробки і шорсткості поверхні.

Розбавлювач

Розчинник Kompozit®, допускається розбавляти до 10 %.

Спосіб нанесення

Наносять пензлем, валиком або розпилюванням.

При розпиленні під високим тиском застосовувати сопло 0,009" – 0,013".

Час висихання при +20 °С і відносній вологості повітря 50 %

17 годин (від пилу – 8 годин), наступний шар можна наносити за добу, але цей час значно збільшується зі зниженням температури, підвищенням вологості й особливо товщини шару.

Колір

Білий (тонується в світлі кольори за каталогами Kompozit®, NCS, RAL); а також 22 готових кольори: бежевий, бірюзовий, блакитний, вишневий, жовтий, захисний, зелений, коричневий, помаранчевий, салатний, світло-сірий, синій, сірий, слонова кістка, сріблястий, темно-блакитний, фісташковий, червоний, червоно-коричневий, чорний, шоколадний, яскраво-зелений.

Базис тонування

AP (білий – дозування с коеф. 0,5).

Блиск під 60°, GU ДСТУ ISO 2813

70 – 90 (глянцева, в залежності від кольору);
3 – 6 (матова).

Об'ємна частка нелетких речовин, % ДСТУ ISO 3233-3

55 (всі кольори, крім сріблястого).
50 (сріблястий колір).

Густина, кг/л

Бл. 1,3 (ДСТУ ISO 2811-1).

Корозійна стійкість, ДСТУ ISO 12944-6

При корозійних випробуваннях на сталевій поверхні з абразиво-струменевою очисткою система покриття загальною товщиною сухої плівки не менше 160 мкм (1 шар Ґрунтовки EXPRESS Kompozit® та 2 шари Емалі алкідної Kompozit®) відповідає класу довговічності M (7 – 15 років) в умовах категорії корозійної агресивності C3 та класу L (до 7 років) в умовах C4.

Світлостійкість

Добра (кольори не вигорають).

Стійкість до зносу і миття

Відмінна при використанні звичайних мийних засобів.

Хімістійкість

Стійка до дії деяких розчинників, наприклад, бензину, уайт-спіриту, спирту. Витримує рослинні і тваринні жири, мастильні матеріали.

Зберігання

Зберігати і транспортувати в фірмовій герметичній тарі за температури від -20 до +30 °С, в недоступному для дітей місці. Берегти від дії вологи, нагрівальних приладів і прямих сонячних променів.
Гарантійний термін зберігання – 18 місяців від дати виготовлення.

Тара

0,25 кг; 0,9 кг; 2,8 кг; 12 кг; 24 кг (під замовлення).

Емаль алкідна Kompozit®**ІНСТРУКЦІЯ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯ**

Умови при фарбуванні	Поверхня, що фарбується, повинна бути сухою. Температура поверхні, емалі і повітря повинна бути вище +5 °С, відносна вологість повітря менше 80 %. Увага! Висихання за цих граничних умов значно повільніше, ніж при зазначених в специфікації оптимальних умовах. Фарбування зовнішніх поверхонь не рекомендується проводити під впливом прямих сонячних променів і в вітряну погоду. Закінчити фарбування необхідно так, щоб поверхня емалі встигла висохнути «від пилу» до випадання ранкової роси.
Попереднє готування	Нова поверхня: Очистити від бруду, пилу, іржі та інших забруднень. Металеві поверхні за необхідності обробити Перетворювачем іржі Kompozit® та знежирити Розчинником Kompozit® відповідно до інструкції з застосування. Чисті металеві поверхні в сухих приміщеннях можна фарбувати без попереднього ґрунтування. В інших випадках захистити Ґрунтовкою антикорозійною EXPRESS, ГФ-021 Kompozit® або ANTI-KOR відповідно до інструкції із застосування. Раніше фарбована поверхня: Забруднену поверхню вимити розведеним лужним мийним засобом, ретельно промити чистою водою і висушити. Фарбу, що відшаровується, видалити скребком, за необхідності використовувати Змивку старої фарби Kompozit® згідно інструкції із застосування.
Фарбування	Емаль ретельно перемішати перед застосуванням. За необхідності перед тим розбавити Розчинником Kompozit® . Якщо під час зберігання продукту під кришкою утворилася тонка плівка, її слід охайно надрізати по краю банки та видалити. При фарбуванні дерева, ДВП і ДСП рекомендується нанести ґрунтувальний шар емалі, розбавленої на 20 %. Нанести пензлем, валиком або розпилюванням в 2 – 3 рівних, тонких шари (наступний шар можна наносити тільки після повного висихання попереднього). Ремонтне фарбування: Раніше пофарбовану Емаллю алкідною Kompozit® поверхню рекомендується фарбувати цією ж або іншою алкідною емаллю. Див. пункт "Попереднє готування". Припустиме також ремонтне фарбування акриловими емаллями.
Очищення інструментів	Робочі інструменти промити Розчинником Kompozit® , а потім теплою водою з мийним засобом.
Догляд	Уникати застосування мийних засобів та інтенсивного очищення поверхні протягом приблизно двох тижнів після фарбування. За необхідності можливе легке очищення вологою м'якою тканиною. Після цього терміну готове покриття можна очищати нейтральними (рН 6 – 8) мийними засобами за допомогою м'якої тканини або губки. Після очищення поверхню ретельно промити чистою водою.
БЕЗПЕКА	НЕБЕЗПЕЧНО! Містить уайт-спірит. Берегти від вогню! Вміст ЛОС відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження викидів ЛОС, Наказ МЕРТ № 1394 від 02.10.2018 (підкатегорія «9»: органорозчинні однокомпонентні покриття зі спеціальними властивостями, норма до 500 г/л, максимальний фактичний вміст у готовому до застосування вигляді не більше 380 г/л). Необхідне ефективне провітрювання. Для захисту рук використовувати гумові рукавички. При нанесенні розпилюванням використовувати респиратор У разі проковтування негайно звернутися до лікаря і показати паспорт безпеки, специфікацію або етикетку емалі. Не містить токсичних сполук важких металів (свинцю, кадмію, хроматів).
ОХОРОНА НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА	Не виливати у стоки, водойми чи на ґрунт. Рідкі залишки передати в місце збору відходів. Порожню тару і сухі залишки можна утилізувати як будівельне сміття.