

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, металоко-нструкцій і листових матеріалів, обладнання, транспортних кон-тейнерів, 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 во-
логості 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 23 готових кольори: бежевий, бірюзовий, блакитний, вишневий (RAL 3004), гра-фіт (RAL 7024), жовтий (RAL 1018), захисний, зелений, коричневий (RAL 8015), помаранчевий, салатний, світло-сірий, синій (RAL 5010), сірий, слонова кістка, сріблястий, темно-блакитний, фісташковий, червоний (RAL 3001), червоно-ко-ричневий чорний, шоколадний (RAL 8017), 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 або ГФ-021 Kompozit® та 2 шари Емалі алкідної Kompozit®) відповідає класу довговічності М (7 – 15 років) в умовах категорії корозійної агресивності С3 та класу L (до 7 років) в умовах С4.

**Стійкість до сонячної
радіації та дії атмосфери**

Добра (кольори не вигорають).

Хімістійкість

Стійка до дії деяких розчинників, наприклад, бензину, уайт-спірту, спирту. Ви-тримує 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 вогню, нагрівання, пря-мого сонячного світла та вологи.
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 акуратно 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. Вогненебезпечно. Необхідне ефективне провітрювання. Продукт може викликати подразнення шкіри чи алергічну реакцію, краплі туману шкідливі при вдиханні. При нанесенні використовувати захисний одяг і рукавиці, при розпилюванні респіратор. При випадковому ковтанні забороняється викликати блювоту, негайно звернутись до лікаря. При попаданні на шкіру промити водою з нейтральним мийним засобом.

Не містить токсичних сполук важких металів (свинцю, кадмію, хроматів).

Граничний вміст ЛОС для цієї продукції (кат. SB/9(i)): 500 г/л.

Цей продукт містить не більше 380 г/л ЛОС.

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.