

Емаль ПФ-115 Kompozit®



Тип	Алкідна атмосферостійка емаль універсального застосування.
Призначення	Для фарбування поверхонь з дерева і заґрунтованих металевих поверхонь, а також деревоволокнистих і деревостружкових плит зовні і всередині будівель. Застосовується для фарбування меблів, дверей, віконних рам, робочих інструментів, промислових конструкцій і т.п.

ТЕХНІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА

Норма покривання поверхні, м²/кг	7 – 11, в залежності від якості обробки і поруватості поверхні.
Розбавлювач	Розчинник Kompozit® , допускається розбавити до 10 %.
Спосіб нанесення	Наноситься пензлем, валиком або розпилюванням. При розпиленні під високим тиском застосовувати сопло 0,009" – 0,013".
Час висихання при +20 °C і відносній вологості 50 %	Від пилу – 8 годин, до відсутності липкості – 17 годин, наступний шар можна наносити за добу, але цей час значно збільшується зі зниженням температури, підвищенням вологості й особливо товщини шару.
Колір	Білий, сріблястий (тонуються в світлі та з ефектом «металік» кольори за каталогами Kompozit®, DECO, NCS, RAL); а також 21 готовий колір: бежевий, бірюзовий, вишневий, блакитний, жовтий, захисний, зелений, коричневий, червоно-коричневий, червоний, помаранчевий, салатний, світло-сірий, сірий, синій, слонова кістка, темно-блакитний, фісташковий, чорний, шоколадний, яскраво-зелений.
Базис тонування	AP (білий – дозування с коеф. 0,5), SM (сріблястий – дозування с коеф. 1).
Блиск під 60°, GU ДСТУ ISO 2813:2015	70 – 90 (глянцева, в залежності від кольору); 3 – 6 (матова).
Об'ємна частка нелетких речовин, % ДСТУ ISO 3233-3:2015	55 (всі кольори, крім сріблястого). 50 (сріблястий колір).
Густина, кг/л	~ 1,3.
Світлостійкість	Добра (кольори не вигорають).
Атмосферостійкість	Добра (зберігає захисні властивості протягом 5 років*).
Зносостійкість	Добра.
Стойкість до миття	Добра при використанні звичайних миючих засобів.
Хімістійкість	Стойка 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 °C, 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; 55 кг.

Емаль ПФ-115 Kompozit[®]**ІНСТРУКЦІЯ З 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 **АНТИКОР** відповідно до інструкції з застосування.

Раніше фарбована поверхня:

Забруднену поверхню вимити розведеним лужним миючим засобом, ретельно промити чистою водою і висушити. Фарбу, що відшаровується, видалити скребком, за необхідності використовувати **Змивку старої фарби Kompozit[®]** згідно інструкції з застосування.

Фарбування

Емаль ретельно перемішати перед застосуванням. За необхідності перед тим розбавити **Розчинником Kompozit[®]**. 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 ПФ-115 Kompozit[®]** поверхню рекомендується фарбувати цією ж або іншою алкідною емаллю. Див. пункт "Попереднє готування". Припустимо також ремонтне фарбування акриловими емаллями.

Очищення інструментів

Робочі інструменти промити **Розчинником Kompozit[®]**, а потім теплою водою з мийним засобом.

Догляд

Уникати застосування миючих 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. Березти від вогню! Необхідне ефективне провітрювання. Для захисту рук використовувати гумові рукавички. При нанесенні розпилюванням використовувати респіратор. У разі проковтування негайно звернутися до лікаря і показати паспорт безпеки, специфікацію або етикетку емалі. Не містить токсичних сполук важких металів (свинцю, кадмію, хроматів). На емаль є паспорт безпеки та гігієнічний висновок МОЗ України.

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.

У специфікації представлені типові властивості продукту на підставі актуальних лабораторних випробувань і практичного досвіду. Якість продукту повністю відповідає вимогам ТУ У 24.3-30781.144-001: 2003. Виробник має право без попереднього повідомлення вносити зміни в продукцію для її вдосконалення. Будь-яка зміна складу готового продукту, використання його не за призначенням чи не у відповідності до цієї інструкції може сильно змінити його властивості. Придатність продукту для конкретних цілей і сумісність з іншими матеріалами споживачі повинні визначити самостійно. Виробник не може контролювати всі умови застосування продукції, тому не несе відповідальності за пов'язані з ним прямі та непрямі збитки. З виходом нового видання дана інформація втрачає силу.

*Збереження захисних властивостей системи покриття з 1 шару Ґрунтовки ГФ-021 Kompozit[®] та 2 шарів Емалі ПФ-115 Kompozit[®], загальною товщиною не менше 160 мкм, на підготовленому чорному металі при атмосферних випробуваннях згідно з ДСТУ ISO 2810:2015.