ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

25.06.2024

Фарба гумова універсальна UNIFLEX

Тип Спеціальна водно-дисперсійна фарба з прекрасною адгезією до різних поверхонь, гнучкістю, високою стійкістю кольору. Створює водостійке паропроникне еластичне покриття, що захищає різноманітні поверхні від руйнівної дії води, морозу, сонця та інших погодних умов. Містить інгібітор миттєвої корозії.

Призначення Для фарбування фіброцементних (шиферних), бетонних, цегляних, піно- і газобетонних та інших мінеральних, деяких видів пластику, а також бітумних (Onduline, асфальт), металевих (зокрема, оцинковка, алюміній, профнастил), дерев'яних і подібних (фанера, ДСП, OSB, MDF) поверхонь і плит на дахах, фасадах і цоколях будівель, а також приміщень з високим експлуатаційним навантаженням, окремих конструкційних елементів, огорож і т. ін. Підходить для реставрації старих алкідних і олійних покриттів.

ТЕХНІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА

Норма покривання поверхні в 1 шар, м²/кг	7,5 – 9. На витрату впливають шорсткість і поруватість поверхні, що фарбується, а також метод нанесення і умови при фарбуванні.
Розбавлювач	Вода, допускається розбавляти до 10 %.
Спосіб нанесення	Наносити валиком, пензлем або розпилюванням. При розпилюванні під високим тиском застосовувати сопло 0,018" – 0,023".
Час висихання при +20 °С і відносній вологості повітря 50 %	30 хвилин. Наступний шар можна наносити за 2 – 4 години. Час висихання збільшується зі зниженням температури й підвищенням відносної вологості повітря.
Колір	Білий (RAL 9016) та 4 готових кольори: графіт (RAL 7024), коричневий (RAL 8017), сірий (RAL 7046), чорний (RAL 9011).
Базис тонування	Тонується за каталогами Kompozit®, NCS, RAL.
Ступень блиску, GU	Не більше 10 GU при 85°(матовий, G_3, ДСТУ EN 1062-1).
Об'ємна частка нелетких речовин NVv, %	40 (ДСТУ ISO 3233-3).
Густина, кг/л	1,30 (базис А), 1,30 (базис С) (ДСТУ ISO 2811-1).
Товщина сухої плівки	До 100 мкм для одношарового покриття (E_2, ДСТУ EN 1062-1).
Розмір частинок	40 мкм (дрібнозернистий, S_1, ДСТУ EN 1062-1).
Паропроникність	$S_{d\ H2O}$ ≥ 0,14 м. (середній, V_2, ДСТУ EN 1062-1).
Водопроникність	w ≤ 0,1 кг/м^{2}год.^{0,5} (низький, W_3, ДСТУ EN 1062-1).
Код за ДСТУ EN 1062-1	G_3 E_2 S_1 V_2 W_3 A_0 C_0.
Стійкість до сонячної радіації та дії атмосфери	Відмінна, також у промисловому середовищі. Зберігає захисні властивості в середньому не менше 10 років*.
Стійкість до мокрого стирання, ISO 11998	Витримує інтенсивне миття (<5 мкм, клас 1 лакофарбового покриття за ДСТУ EN 13300).
Зберігання	Зберігати і транспортувати в фірмовій герметичній тарі за температури від +5 до +35 °С, в недоступному для дітей місці. Берегти від прямого сонячного світла, нагрівання та вологи. Не зберігати в розбавленому і тонованому вигляді; в неповній тарі властивості продукту можуть змінюватися. Гарантійний термін зберігання − 36 місяців від дати виготовлення.
Тара	0,9 кг; 3,5 кг; 12 кг.

Тел: +38 (067) 232-02-22. Поштова адреса: а/с – 94, м. Київ, Україна, 04073.
www.kompozit.ua

Фарба гумова універсальна UNIFLEX

ІНСТРУКЦІЯ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯ

Умови при фарбуванні

Поверхня, що фарбується повинна бути сухою. Температура поверхні, повітря і фарби повинна бути в межах від +5 до +35 °С; відносна вологість повітря не більше 80 %. Уникати дії вітру і прямого сонячного світла.

Готування поверхні

Нова поверхня:
Поверхня повинна бути сухою і чистою. Перед фарбуванням мінеральні поверхні зміцнити **Ґрунтовкою акриловою BRILLIANT**, або (для слабких поверхонь, що обсипаються) **UNIVERSAL**, фасади з північної або затіненої сторони обробити **Антисептиком W2 Kompozit®** і зміцнити **Ґрунтовкою акриловою UNIVERSAL-BIO** відповідно до інструкції з застосування. Нові поверхні на вапняно-цементній основі слід витримати перед фарбуванням протягом щонайменше одного місяця. Чисті поверхні з чорного металу в сухих приміщеннях можна фарбувати без попереднього ґрунтування, в решті випадків рекомендується заґрунтувати їх Ґрунтовкою для металу **EXPRESS** або **ГФ-021 Kompozit®**; нові, блискучі оцинковані поверхні витримати в атмосферних умовах протягом 1 сезону й очистити від білого нальоту продуктів корозії. Глянцеву поверхню відшліфувати для надання необхідної шорсткості. Перед фарбуванням пластику слід провести попередній тест на розтікання краплі води (якщо крапля зберігає форму кульки і не змочує поверхню, фарба не буде мати адгезії, якщо розтікається – фарбування можливе); для одержання остаточної відповіді рекомендується пробне фарбування з наступним тестом адгезії методом решітчастих надрізів. Поверхні, що не підлягають фарбуванню, рекомендується закрити захисною плівкою.
Раніше фарбована поверхня:
Ретельно очистити поверхню від бруду, пилу, нальотів біологічного походження та висолів. Видалити старі покриття, що розтріскалися і відшаровуються. Щілини й нерівності виправити водостійкою шпаклівкою. При нанесенні на старі алкідні емалі, поверхню попередньо відшліфувати до матового стану й ретельно знепилити. Металеві поверхні очистити від іржі та інших забруднень, за необхідності обробити **Перетворювачем іржі Kompozit®** та знежирити **Розчинником Kompozit®**. Далі обробляти так само, як нові поверхні.

Фарбування

Нова поверхня
Наносити валиком, пензлем або розпилюванням в 2 шари. При потребі розбавити водою (до 10 %). Перед застосуванням ретельно перемішати. Щоб уникнути різниці у відтінку, на суцільній поверхні рекомендується застосовувати фарбу однієї партії виготовлення. Якщо доведеться застосовувати фарбу різних партій, стики рекомендується виконувати по лініям конструкції для того, щоб зробити їх непомітними, чи зробити плавний перехід поступовим змішуванням фарби різних партій.
Ремонтне фарбування:
Для ремонтного фарбування покриття **Гумової універсальної фарби UNIFLEX** застосовують цю ж чи іншу водно-дисперсійну фарбу, див. п. "Готування поверхні".

Очищення інструментів

Інструменти очистити від залишків фарби, не допускаючи її висихання, й ретельно промити водою. Сліди затверділої фарби можна видалити механічно та за допомогою **Розчинника Kompozit®**.

Догляд

Поверхню можна мити не раніше ніж через місяць після фарбування, обережним промиванням під тиском без застосування мийних засобів. На поверхні може залишитись слід від миття, і тому рекомендується відокремити ділянку, яка буде очищатися, по лініях конструкції для того, щоб зробити його непомітним.

Фарба гумова універсальна UNIFLEX

БЕЗПЕКА

Фарба є пожежобезпечною та нетоксичною. УВАГА. Продукт може викликати подразнення шкіри чи алергічну реакцію, краплі туману шкідливі при вдиханні. При нанесенні використовувати захисний одяг і рукавиці, а при розпилюванні, крім того, респіратор.
Граничний вміст ЛОС для цієї продукції (кат. WB/c): 40 г/л.
Цей продукт містить не більше 30 г/л ЛОС.

Охорона навколишнього середовища

Не зливати у каналізацію, водойми або на ґрунт. Рідкі залишки передати в місце збору відходів. Порожню тару і сухі залишки утилізують як будівельне сміття.

У специфікації представлені типові властивості продукту на підставі актуальних лабораторних випробувань і практичного досвіду. Якість продукту повністю відповідає вимогам ДСТУ EN 1062-1 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 умові застосування продукції, тому не несе відповідальність за пов`язані з ним прямі та непрямі збитки. З виходом нового видання дана інформація втрачає силу.