

SuperElastik

Супереластік

ГУМОВА ФАРБА УНІВЕРСАЛЬНА

Для зовнішніх та внутрішніх робіт



Опис продукту

Гумова універсальна фарба на основі спеціальної дисперсії, завдяки чому має високу адгезію до різних матеріалів та високу еластичність. Має високу стійкість до стирання та підвищену водостійкість. Не містить органічних розчинників та не має неприємного запаху.

Може застосовуватися на мінеральних основах, бетоні, цеглі, камені, деревині та деревопохідних матеріалах, зокрема OSB і ДСП, шифері, бітумному шифері, оцинкованому металі, ґрунтованому чорному металі, шпалерах, а також на поверхнях, раніше пофарбованих алкідними, масляними та водно-дисперсійними фарбами.

Рекомендована для широкого спектра будівельних робіт, зокрема для фарбування покрівель із профнастилу, оцинкованого металу, черепиці та металочерепиці, огорож і цоколів. Не використовувати фарбу для покриття підлоги.

Властивості

- для зовнішніх та внутрішніх робіт
- висока еластичність
- висока адгезія до різних типів поверхонь
- підвищена водостійкість
- стійкість до атмосферних впливів
- висока стійкість до стирання
- придатна для металевих поверхонь
- придатна для покрівель
- довговічне захисно-декоративне покриття

Класифікація

ДСТУ EN 1062-1

G3 | S1 | V2 | W3

G3 — ступінь блиску матовий

S1 — дрібнозерниста

V2 — середня паропроникність

W3 — низька водопроникність

ДСТУ EN 13300

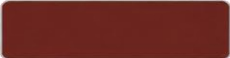
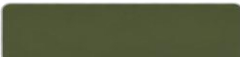
H2 | R1 | G3

H2 — 2 клас покривності

R1 — 1 клас стійкості до мокрого стирання

G3 — ступінь блиску матовий

Колір

	Білий		RAL 3005 Вишневий
	BAL 3009 Червоно-коричневий		RAL 5015 Яскраво-блакитний
	RAL 6002 Зелений		RAL 6003 Оливковий
	RAL 7024 Сірий графіт		RAL 7040 Сірий
	RAL 8017 Коричневий		RAL 9004 Чорний

Склад і технічні характеристики

Спеціалізована акрилова дисперсія, діоксид титану, пігменти, функціональні домішки, мінеральні наповнювачі, вода.

Гранично допустимий вміст летких органічних сполук (ЛОС), згідно з Технічним регламентом України щодо обмеження викидів ЛОС, для даного продукту, підкатегорія A/4, 130 g/l (г/л).

Фактичний вміст ЛОС у продукті < 30 g/l (г/л).

Параметр	Значення
Щільність	1,25–1,32 kg/l (кг/л), залежно від кольору.
Зв'язуюча речовина	Акрилова дисперсія.
Ступінь блиску	Матовий
Витрата	100–180 g/m ² (г/м ²) на один шар для гладких металевих та дерев'яних поверхонь; для мінеральних поверхонь — близько 100 g/m ² (г/м ²). Точна витрата визначається пробним фарбуванням.
Час висихання	До нанесення наступного шару — 4–6 h (год). Повна міцність і здатність сприймати механічні навантаження — через 28 d (діб) за температури +20 °C та відносної вологості повітря 60 %. За нижчої температури або вищої вологості час висихання збільшується.
Температура нанесення	Від +5 °C до +30 °C за відносної вологості повітря не вище 80 %.
Фасування	1,2 kg (кг); 3,5 kg (кг); 12 kg (кг).
Колерування	Допускається тонування білої фарби за системою Meffert SELECT. Всі готові кольори можна змішувати між собою в будь-якому співвідношенні.

Підготовка основи

Мінеральні поверхні

Підготовку мінеральних основ здійснювати відповідно до ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016 та ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013.

Поверхня повинна бути міцною, сухою та чистою. Пил, висоли, залишки вапняних і крейдяних побілок, жирові та масляні забруднення, слабкі ділянки старих покриттів та інші речовини, що можуть погіршувати адгезію, необхідно ретельно видалити.

Свіжа цементна штукатурка повинна бути витримана мінімум 28 d (діб), бетон — мінімум 3 місяці. Армувальний шар систем теплоізоляції витримати не менше 7 d (діб) або протягом терміну, зазначеного виробником матеріалу армувального шару.

Вологість мінеральних основ не повинна перевищувати 4 %, гіпсових основ — 1 %. Штукатурки, шпаклівки, ремонтні суміші та армувальні шари повинні повністю висохнути та бути придатними для нанесення водно-дисперсійних матеріалів.

Нерівності вирівняти шпаклівкою торговельної марки düfa. Після висихання поверхню відшліфувати та ретельно знепилити.

Уражені грибок та пліснявою місця очистити засобом düfa Schimmelentferner і обробити антисептичним розчином düfa Grund Antiseptik D613 відповідно до інструкції.

Поверхні обробити ґрунтовкою торговельної марки düfa відповідно до інструкції. Слабкі, схильні до осипання або сильно поглинаючі основи обробити düfa Tiefgrund D14 або düfa Tiefgrund Pro D14s відповідно до інструкції.

Підготовка основи

Оцинкований метал та профнастил

Новий оцинкований метал: жирові та масляні забруднення видалити відповідним знежирювальним засобом або лужним мийним розчином. Після очищення поверхню ретельно промити чистою водою та повністю висушити. Гладку поверхню оцинкованого металу злегка заматувати для покращення адгезії покриття.

Старі оцинковані поверхні: ретельно очистити від пилу, бруду, жирових та масляних забруднень, продуктів корозії та слабких ділянок старого покриття. Осередки корозії та іржі очистити механічним способом до міцної основи, після чого обробити та заґрунтувати антикорозійною ґрунтовкою відповідно до інструкції щодо її застосування.

Міцні заводські полімерні або порошкові покриття очистити від забруднень та злегка заматувати, після чого ретельно промити чистою водою та висушити.

Перед суцільним нанесенням düfa SuperElastik рекомендується провести пробне фарбування на невеликій ділянці для перевірки адгезії та сумісності матеріалів.

Чорний метал

Металеві поверхні механічно очистити від окалини, іржі, пилу та інших забруднень. Поверхню ретельно знежирити.

Перед нанесенням düfa SuperElastik чорний метал обов'язково заґрунтувати антикорозійною ґрунтовкою, сумісною з водно-дисперсійними матеріалами, відповідно до інструкції щодо її застосування.

Деревина, фанера, ДВП, ДСП, QSB та OSB

Основа повинна бути сухою, міцною та чистою. Пил, бруд, жирові та масляні забруднення, плісняву та старі покриття, що відшаровуються, необхідно видалити.

Дерев'яні поверхні відшліфувати вздовж волокон та ретельно знепилити. Смоляні виділення очищати якісним розчинником до припинення виходу смоли на поверхню.

Вологість деревини перед фарбуванням повинна бути не більше 13 %. Всі поверхні, у тому числі і нові, обробити ґрунтовкою для деревини düfatex Base Aqua.

Поверхні, уражені шкідниками деревини, обробити безколірним засобом düfatex Holzwurm D614 відповідно до інструкції.

Для щільних плитних матеріалів, зокрема OSB, QSB, ДСП та ДВП, перед виконанням основних робіт рекомендується провести пробне нанесення для перевірки адгезії та сумісності матеріалів.

Шифер, бітумний шифер, керамічна та мінеральна черепиця

Поверхню ретельно очистити від пилу, бруду, моху, лишайників та інших забруднень механічним способом. Після очищення поверхню ретельно промити чистою водою та повністю висушити. Поверхню заґрунтувати ґрунтовкою ТМ düfa відповідно до інструкції.

Раніше пофарбовані поверхні

Неміцні, потріскані та відшаровані старі покриття повністю видалити.

Міцні алкідні та масляні покриття очистити від забруднень, заматувати шліфуванням та знепилити. За необхідності промити слабким розчином мийного засобу, після чого ретельно промити чистою водою та висушити.

Міцні водно-дисперсійні покриття очистити від пилу та забруднень. Глянцеві та дуже гладкі поверхні злегка відшліфувати та знепилити. Поверхню заґрунтувати ґрунтовкою ТМ düfa відповідно до інструкції.

Перед нанесенням на невідомі, спеціальні або нестандартні старі покриття рекомендується провести пробне фарбування на невеликій ділянці для перевірки адгезії та сумісності матеріалів.

Нанесення

Перед використанням фарбу ретельно перемішати. Наносити щіткою, валиком або розпилювачем, у тому числі безповітряним способом, у 2–3 шари. Перший шар розбавити питною водою до 5 %. Фінішний шар бажано наносити без розбавлення.

Наступний шар наносити через 4–6 h (год), після повного висихання попереднього, за температури +20 °C та відносної вологості повітря 60 %. За нижчої температури або підвищеної вологості повітря час висихання збільшується.

Роботи проводити за температури основи та повітря від +5°C до +30°C та відносної вологості повітря не вище 80 %.

Не наносити фарбу під дією прямих сонячних променів, при сильному вітрі, атмосферних опадах або за умов можливого утворення конденсату.

Після нанесення пофарбовані поверхні захищати від атмосферних опадів та низьких температур до повного висихання фарби. Для отримання рівномірного покриття фарбування суцільної поверхні виконувати без тривалих перерв, дотримуючись однакового способу нанесення та витрати матеріалу.

Безповітряне розпилення

Кут розпилення 40–50°	Розмір сопла 0,018–0,021"	Тиск розпилення 120–160 bar (бар)
---------------------------------	-------------------------------------	---

Чистка інструментів

Інструменти промити водою відразу після закінчення робіт.

Заходи безпеки

Ця продукція містить біоциди: реакційна суміш: 5-хлоро-2-метил-4-ізотіазолін-3-он та 2-метил-2H-ізотіазол-3-он (3:1) [CAS № 55965-84-9].

Увага! Може спричинити алергічну реакцію на шкірі. Шкідливо для організмів водного середовища з довгостроковими наслідками.

Зберігати в місці, недоступному для дітей. Прочитайте етикетку перед використанням. Надягати захисні рукавички, захисний одяг, засоби захисту очей та обличчя. Уникати вдихання туману, парів та аерозолів. Забруднений речовиною робочий одяг заборонено виносити за межі робочого місця. Зняти весь забруднений одяг та випрати перед повторним використанням.

У РАЗІ ПОТРАПЛЯННЯ НА ШКІРУ: промити великою кількістю води. У разі виникнення подразнення або висипу на шкірі звернутися за медичною допомогою. Якщо потрібна консультація лікаря, мати при собі тару продукту або етикетку.

Увага! Під час розпилення можуть утворюватися небезпечні респірабельні краплі. Не вдихати розпилений продукт або туман. Паспорт безпечності хімічної продукції можна отримати за запитом.

Утилізація

Уникати вивільнення продукту в довкілля. Утилізувати вміст та упаковку відповідно до вимог чинного національного законодавства.

Зберігання

Зберігати у щільно закритій тарі в прохолодному місці за температури від +5 °C до +30 °C, запобігати потраплянню прямих сонячних променів на тару.

Гарантійний термін зберігання в герметично закритій заводській упаковці, що не відкривалася, — 24 місяці від дати виготовлення. Дату виготовлення та номер партії дивитися на упаковці.

Виробник

Виготовлено за технологією компанії «Meffert AG»,
Німеччина
ТУ У 20.3-31158382-053:2026

СП з ІІ ТОВ «Мефферт Ганза Фарбен»
51900, Україна, м. Дніпро
вул. Курсантська, 7Б
www.dufa.com.ua

Додаткова інформація

Ця технічна інформація складена на основі сучасних технологій, результатів проведених випробувань та практичного досвіду. Враховуючи різноманітність матеріалів основ, типів поверхонь та умов виконання робіт на об'єкті, покупець/користувач повинен самостійно перевірити придатність продукту для конкретних умов застосування, зокрема шляхом пробного нанесення. Наведена інформація не створює будь-яких юридичних зобов'язань для виробника. З виходом нової редакції ця технічна інформація втрачає чинність.

Додаткову інформацію можна отримати за телефоном (056) 377-95-05.