

ФАРБА ФАСАДНА ЕЛАСТИЧНА



- СТІЙКІСТЬ ДО УФ-ВИПРОМІНЮВАННЯ - ВИСОКА ДОВГОВІЧНІСТЬ КОЛЬОРУ
- НІВЕЛЮЄ ТРІЩИНИ НА ПОВЕРХНІ
- СТВОРЮЄ МІЦНЕ ТА ЕЛАСТИЧНЕ ПОКРИТТЯ
- ВИСОКА УКРИВНІСТЬ
- ДУЖЕ ВИСОКА СТІЙКІСТЬ ДО БІОКОРОЗІЇ - СИСТЕМА MICROFILM BIOPROTECT
- ДЛЯ НАНЕСЕННЯ РУЧНИМ СПОСОБОМ ТА РОЗПИЛЕННЯМ

ГІДРОФОБНІСТЬ



СТІЙКІСТЬ ДО
ПОЗЕЛЕНІННЯ



ПОКРИВНА
ЗДАТНІСТЬ



МЕХАНІЧНА
МІЦНІСТЬ



ВИСОКА ПОКРИВНА
ЗДАТНІСТЬ

ВИСОКА ЕЛАСТИЧНІСТЬ
ПОКРИТТЯ

УСУВАЄ ПОВЕРХНІ
ТРІЩИНИ

НАЙВИЩА
СТІЙКІСТЬ КОЛЬОРУ

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Еластична фасадна фарба. Призначена для ручного або напілювального нанесення на стабільні основи. Продукт доступний у кольорах, що відповідають палітрі фасадних виробів Greinplast. За бажанням клієнта можливе виконання іншої колірної гами.

Виріб готовий до використання. Призначений для створення еластичних зовнішніх покриттів із захисним, консерваційним і декоративним характером, переважно на поверхнях із тріщинами шириною не більше 100 мкм. Покриття твердне під впливом УФ-променів, завдяки чому верхній шар стає твердим, а нижній залишається еластичним. Формує матові покриття (підтип G3), дрібнозернисті (S1), середньої товщини (E2), зі середнім коефіцієнтом паропроникності (V2), низькою водопроникністю (W3) і здатністю приховувати тріщини (A1). Фарбу можна застосовувати на таких основах: тонкошарові штукатурки (мінеральні, полімерні, полімерно-мінеральні - крім силікатних). Тонкошарові мінеральні основи фарбувати після щонайменше 28 днів від їх виконання. Також підходить для реноваційних малярних робіт на існуючих покриттях того ж типу.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Витрата (на гладких поверхнях при дворовому нанесенні):	приблизно 0,25 л/м ² (~0,4 кг/м ²)
Розведення фарби препаратом GREINPLAST US: - перше нанесення - друге нанесення	максимум 20%* максимум 5%*
Об'ємна щільність [PN-C 81913:1998]:	приблизно 1,40 кг/дм ³
Тиск напілювання при соплі 0,017-0,019":	220 бар
Час висихання [PN-C-81913:1998]:	максимум 3 години*
Стійкість покриття до вологого тертя [PN-C-81913:1998]:	> 2000
Стійкість покриття до емульгування [PN-C-81913:1998]:	покриття без змін
Блиск [PN-EN 1062-1:2005]:	тип G ₃ - матовий (85° < 10)
Товщина покриття [PN-EN 1062-1:2005]:	> 100 ≤ 200 мкм (тип E ₃)
Розмір зерна [PN-EN 1062-1:2005]:	< 100 мкм (тип S ₁ - дрібне)
Коефіцієнт паропроникності [PN-EN 1062-1:2005]:	> 15 ≤ 150 г/(м ² × 24 год) (тип V2 - середній)
Водопроникність [PN-EN 1062-1:2005]:	≤ 0,1 кг/м ² × год ^{0,5} (тип W3 - мала)
Стійкість покриття до прискореного впливу атмосферних факторів через 50 циклів [PN-EN-1062-1:2005]: - зміна відтінку за сірою шкалою (не менше)	3 ступінь
Зовнішній вигляд і колір покриття [PN-EN-1062-1:2005]:	Без сторонніх домішок, тріщин і складок; колір відповідає зразку, допускається мінімальне відхилення відтінку.
Технологія тонування фарб:	Продукт доступний у системі барвлення Greinplast SBG на основі органічних і неорганічних світлостійких свинцевих пігментів.
Вміст ЛОС, категорія A/c/FW (допускає норма з 2010 р. / у виробі):	ЛОС (максимум 40 г/л / < 40 г/л)

* величина залежить від температурних умов, основи виробу, кольору і/або типу та поглинальної здатності основи

** величина залежить від якості підготовленої основи, її рівності та поглинальної здатності

Склад	Суміш еластичних акрилових і силіконових сополімерів, мінеральних наповнювачів, консервантів і модифікаторів, засобів захисту покриття, органічних і неорганічних пігментів та води.
Фасування	Одиничне пакування: біла фарба - відро 10 л, 5 л, 1 л; фарба в кольорі/бази - відро 9 л, 4,5 л, 0,9 л; Збірне пакування: палета з плівкою: 33 × (10 або 9 л), 68 × (5 або 4,5 л), 172 × (1 або 0,9 л).
Інструменти	Низькообертотий міксер, насадка-мішалка, відро, валик (рекомендується валик від Dynamic®), пензель, малярський агрегат із пістолетом і змінними соплами (робочий тиск приблизно 220 бар при соплах 0,017-0,019 дюйма - тестовано агрегатом Speedflo PowrTwin 6900GH XLT від Wagner®).
Зберігання	Термін зберігання в оригінально закритій тарі: 18 місяців від дати виробництва при температурі від +5°C до +30°C. Відкриття упаковки може значно скоротити цей термін. Дата виробництва, асортимент і номер партії вказані на кришці упаковки.

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Основа має бути несучою, щільною, сухою, очищеною від пилу, бруду, сольового нальоту, органічних залишків (олій, жирів тощо), водоростей і грибків. Тріщини і риси ширші за 1 мм заповнити еластичними шлами. Основа обов'язково має бути заґрунтована препаратом Greinplast UE з додаванням 20% фарби Greinplast FE (для уникнення можливих патьоків або глянцеви́х плям ґрунтовки). Забезпечити, щоб препарат добре заповнив наявні тріщини.

ВИКОНАННЯ

До малярських робіт можна приступати після належної підготовки основи, не раніше ніж через 24 години після нанесення ґрунтовки. Залежно від типу основи та умов нанесення (температура, вологість повітря, поглинальна здатність і тип основи тощо) виробник допускає додавання до фарби до 20% препарату Greinplast UE для першого нанесення та до 5% для наступних шарів (з інтервалом 24 години між шарами). Кількість доданої добавки має бути однаковою для кожної упаковки. Перед нанесенням фарбу ретельно перемішати. Рекомендується наносити дві шари. Фарбу можна наносити пензлем, однак виробник рекомендує використовувати валик або високого тиску агрегат із напілюванням. Інтенсивні кольори з високою насиченістю можуть не забезпечувати повного покриття, тому може знадобитися додатковий шар. Витрата залежить від методу нанесення. Роботи на стіні, що утворює одну площину, слід проводити безперервно методом „мокре на мокре”, використовуючи матеріал однієї партії виробництва. Перерви в малярстві планувати заздалегідь у місцях, де можливі стики будуть менш помітними.

РЕКОМЕНДАЦІЇ

Температура оточення під час нанесення та висихання фарби має становити від +5°C до +30°C. Оптимальна температура під час нанесення - +20°C. Виконувати поверхні завжди захищати (сітками, тентами тощо) від змінних погодних умов до повного висихання, тобто щонайменше 3 дні після нанесення. У разі низької температури або високої вологості час висихання значно подовжується. У цей період необхідно продовжити використання захисних заходів. Погана підготовка основи в крайніх випадках може призвести до зниження міцності фарби або її відшарування. Фарба набуває повних технічних характеристик через 24 дні після нанесення. Неправильне нанесення може призвести до стійких кольорових відмінностей на пофарбованих поверхнях. При виборі кольору фарби, окрім візуального аспекту, слід керуватися інформацією у зразках щодо стійкості кольору до УФ-променів та коефіцієнтом відбиття світла HBW. Позначення ZO вказує на підвищену стійкість кольору завдяки використанню неорганічних пігментів, які не деградують під впливом погодних умов і УФ-променів. Символ SO (стандартна стійкість до УФ) позначає кольори, для реалізації яких потрібні органічні пігменти, що можуть поступово деградувати, що є характерною рисою цієї групи пігментів. Виробник відібрав пігменти з максимальною стійкістю до атмосферних умов і УФ-променів, але органічний характер пігментів забезпечує нижчу стійкість порівняно з неорганічними. Коефіцієнт HBW визначає кількість сонячного випромінювання, яке відбивається від поверхні фарби залежно від її кольору, що впливає на температуру поверхні та її деформацію. Тому на великих суцільних поверхнях не рекомендується використовувати кольори фарб з коефіцієнтом нижче 20%, оскільки це може призвести до тріщин. Такі фарби слід застосовувати лише на невеликих ділянках фасаду чи архітектурних деталях. Після завершення робіт приміщення провітрювати до зникнення характерного запаху. Поверхні, схильні до забруднення фарбою, захистити, а забруднення видаляти до висихання. Інструменти мити водою одразу після завершення робіт.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Інформація, наведена в інструкції, спрямована на забезпечення оптимального використання продукту, однак не є підставою для юридичної відповідальності виробника, оскільки умови виконання робіт перебувають поза його контролем. Роботи виконувати відповідно до норм будівельної практики. Будь-яке втручання в склад продукту заборонено і може значно знизити його якість. У разі поєднання з виробами інших виробників або не вказано в довідкових документах (АТ і ЕТА) відповідальність не несемо.

БЕЗПЕКА

Діє шкідливо на водні організми, викликаючи довготривалі наслідки. У разі потреби звернення до лікаря показати контейнер або етикетку. Захистити від дітей. Уникати викиду в навколишнє середовище. Ретельно вимити руки після використання. Зміст/тару утилізувати у відповідних маркованих контейнерах для відходів відповідно до національних норм. Містить: 2-октилізотіазол-3(2H)-он, 1,2-бензоізотіазол-3(2H)-он, реакційну масу 5-хлоро-2-метил-2H-ізотіазол-3-ону [номер WE 247-500-7] і 2-метил-2H-ізотіазол-3-ону [номер WE 220-239-6] (3:1). Може спричинити алергічну реакцію. Дотримуватися інструкцій з технічного паспорту.

НОРМИ, АТЕСТАЦІЇ, СВДОЦТВА

Має Гігієнічний атестат GUMed № 411/322/420/2017, дійсний до 27.09.2022.

Має Свідоцтво з радіаційної гігієни NIZP-PZH № HR/B/113/2009.

Greinplast FE оцінено відповідно до норм PN-C 81913:1998 і PN-EN 1062-1:2005.

Уся вказана документація доступна після сканування QR-коду

