

FARBMANN STANDART R

СТРУКТУРНА ВОДНО-ДИСПЕРСІЙНА ФАРБА ДЛЯ ЗОВНІШНІХ І ВНУТРІШНІХ РОБІТ

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Призначена для захисту та декорування міцної цементно-вапняної та мінералополімерної штукатурки, вологостійкої шпаклівки, бетонних та інших мінеральних поверхонь, а також систем утеплення з пінополістиролом.

Застосовують для оздоблення фасадів житлових, торгових, промислових, складських та інших будівель декоративним структурним покриттям «шуба», а також створення різноманітних декоративних рельєфних покриттів усередині приміщень.

Не застосовувати для цоколів, а також горизонтальних поверхонь, що піддаються статичній дії води. Не наносити на поверхні з поганою гідроізоляцією та постійним надлишком вологи через конструкційні чи монтажні помилки систем водовідведення.

Для покращення адгезії до основи та збільшення терміну експлуатації рекомендується застосовувати в системі з ґрунтовками глибокого проникнення **FARBMANN Standart P/Multi Primer** та адгезійною фарбою **FARBMANN Grund K**.

ПЕРЕВАГИ

- стійка до механічних впливів та експлуатаційних навантажень;
- простота нанесення та формування структури;
- різноманітні техніки нанесення;
- приховує незначні дефекти підготовки поверхні;
- відмінна стійкість до атмосферних впливів;
- широкий вибір світлих кольорів;

БЕЗПЕКА

Продукт не містить органічних розчинників, свинцю;
є нетоксичним і пожежобезпечним.

Граничний вміст ЛОС для цієї продукції (кат. WB/I): 200 г/л.

Цей продукт містить не більше 20 г/л ЛОС.

Охорона праці УВАГА. Продукт може викликати подразнення шкіри чи алергічну реакцію, краплі туману шкідливі при вдиханні. Використовувати захисний одяг, рукавиці й окуляри, а при машинному нанесенні, крім того, респіратор. Уникати контакту зі шкірою, при попаданні змити водою. При попаданні в очі негайно промити великою кількістю води.

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

Нормативні документи ДСТУ EN 1062-1:2012;
ТУ 20.3-24726322-001:2021.

Тара 0,9 л; 2,7 л; 9 л; 18 л.



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Склад	Дисперсія акрилового латексу з пігментами, структурними наповнювачами і функціональними добавками у воді.
Теоретична норма покривання	2 – 3 м ² /л, матеріал наносять в один шар. Витрата залежить від поверхні, способу і втрат при нанесенні.
Масова частка нелетких речовин	68,0±2,0 % (ДСТУ ISO 3251).
Густина	1,5 кг/л (ДСТУ ISO 2811-1).
Розріджувач	Вода, розбавляти не рекомендується (за потреби до 10 %).
Спосіб нанесення	Наносять валиком з довгим ворсом або поролоновим, можливе машинне нанесення, а також наступне декорування.
Час висихання при +23 °С та відносній вологості повітря 50%	Від 2 до 24 годин залежно від товщини шару. При висиханні не розтріскується й не сповзає рельєф висотою до 3 мм. Час висихання значно збільшується зі зниженням температури, підвищенням вологості та при недостатній вентиляції.
Ступінь блиску	Не визначається (G ₀ , ДСТУ EN 1062-1:2012).
Товщина сухої плівки	150 – 200 мкм (E ₃ , ДСТУ EN 1062-1).
Розмір частинок	<300 мкм (середньозернистий, S ₂ , ДСТУ EN 1062-1).
Паропроникність	Середня, клас V2 (ДСТУ EN 1062-1:2012).
Водопроникність	Низька, клас W ₃ (ДСТУ EN 1062-1:2012).
Маркування	G ₀ E ₃ S ₂ V ₂ W ₃ A ₀ C ₀ (ДСТУ EN 1062-1:2012).
Колір	Колерується в світлі кольори за каталогами Tikkurila Facade, Symphony, «Ukraine.Home», «Deco Grey», NCS, RAL, PANTONE та ін. Для фасадів рекомендується обирати спокійні, стримані кольори каталогу Facade, які мають високу світлостійкість і добре гармонують з оточенням. УВАГА. Покриття набуває остаточного кольору після висихання фарби!
Колерувальний базис	LAP (білий, світлостійкі кольори), Tikkurila Avatint.
Стійкість до сонячної радіації та атмосфери	Гарна, також у промисловому середовищі. Зберігає захисні й декоративні властивості в середньому не менше 10 років.
Термостійкість	Готове покриття витримує температуру від -40 до +80 °С.
Зберігання й транспортування	Зберігати і транспортувати в фірмовій герметичній тарі за температури від +5 до +30 °С, в недоступному для дітей місці. Берези від замерзання! Берези від дії прямого сонячного світла і нагрівальних приладів. Не зберігати в розбавленому вигляді; в неповній тарі властивості продукту можуть змінюватися. Після відкриття тари, зокрема колеровану фарбу використати протягом 3 місяців. Колерована фарба обміну та поверненню не підлягає. Гарантійний термін зберігання – 36 місяців від дати виготовлення, зазначеної на упаковці.

ІНСТРУКЦІЯ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯ

Умови при нанесенні й висиханні

Температура поверхні, фарби й повітря має бути в межах від +5°C до +28°C; відносна вологість повітря не більше 80% (для найбільш ефективного й якісного результату рекомендоване виконання робіт за температури від +15 до +23°C і відносної вологості повітря 50 – 60 %). При значних добових перепадах температури слід уникати роботи в ранкові часи через утворення конденсату на холодній поверхні. Не рекомендовано наносити фарбу на нагріті поверхні, під дією прямих сонячних променів або сильного вітру, при необхідності під час робіт слід використовувати спеціальні захисні засоби (сітка, брезент), що обмежують вплив атмосферних факторів до повного висихання фарби. Виконання робіт слід планувати за сприятливих погодних умов, щоб уникнути пошкодження свіжофарбованої поверхні від вологи, туману, морозу чи надто швидкого висихання протягом не менше 24 год.

Готування поверхні

Мінеральні основи повинні повністю затвердіти й мати залишкову вологість не більше 4%, витримка основ перед фарбуванням становить:

- Свіжі штукатурки на цементній основі не менше 4 тижнів;
- Масивні бетонні поверхні – один опалювальний сезон;
- Шпаклівки – до 5 діб залежно від товщини шару та умов нанесення;
- Базовий армувальний шар систем утеплення – до повного висихання, але не менше 7 діб.

За допомогою щітки, насадки або промиванням під тиском ретельно видалити цементний «клей» («молочко»). Висоли видалити сухою щіткою, але якщо виходи солей постійні та інтенсивні, слід знайти й усунути причину. Видалити всі покриття і штукатурку, що осипаються, відшаровуються чи крейдять, тріщини розшити й виправити ремонтним розчином, близьким за складом до відповідної поверхні.

Тверді гляцеві, склоподібні поверхні відшліфувати до матового стану. Металеві елементи обробити відповідною антикорозійною ґрунтовкою. Поверхню ретельно очистити від речовин, що знижують адгезію (пил, жирні плями та інші забруднення).

Заражені грибком поверхні очистити механічно та обробити мийним засобом **FARBMANN Holzschutz Waschmittel O-31 WB** або **Tikkurila Homeenpoisto** відповідно до інструкції із застосування, промити чистою водою і ретельно висушити, для подальшого тривалого захисту від цвілі застосовують засіб **FARBMANN BIOSTOP**.

Основи, що поглинають вологу, **зміцнити** ґрунтовкою глибокого проникнення **FARBMANN Standart P, Standart C** або **Multi Primer**.

Для забезпечення належного зчеплення структурної фарби нанести адгезійну ґрунт-фарбу **FARBMANN Grund K** того ж кольору відповідно до інструкції із застосування.

Перед виконанням робіт, усі підлоги, тераси, доріжки та прилеглі до поверхні елементи (вікна, двері, парапети, розподільні коробки і т.ін.), не призначені для фарбування, слід захистити за допомогою малярної стрічки та захисної плівки. При випадковому попаданні вологу фарбу рекомендується змити негайно, оскільки сліди затверділої фарби видалити набагато важче.

FARBMANN

STANDART R

Фарбування

Фарбу ретельно перемішати перед застосуванням, за необхідності до того можна розбавити до 10% водою (не слід розбавляти без потреби, надлишок води може унеможливити застосування фарби!)

Щоб уникнути відмінностей у відтінку при нанесенні на суцільну поверхню, змішати достатній обсяг фарби в одній ємності. У разі застосування фарби різних партій стики рекомендується виконувати по лінії конструкції для того, щоб зробити їх непомітними.

Для отримання однорідної шорсткої поверхні фарбу наносять в 1 шар валиком або установкою для машинного нанесення штукатурки. Для декоративного оздоблення по вологому шару фарби відразу наносять візерунок щіткою, структурним валиком, шпателем, кельмою або іншим відповідним інструментом. При обробці великих площ стін наносять покриття на ділянку, яка дозволяє завершити декорування протягом відкритого часу (бл. 1 м²), для цього зручніше працювати з помічником.

Очищення інструментів

Видалити залишки фарби з інструменту, після чого ретельно промити водою. Сліди підсохлої фарби можливо видалити за допомогою мийного засобу **Tikkurila Pensselipesu**.

Догляд

Повна міцність покриття досягається через місяць після фарбування. Після того поверхню можна мити 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 фасаду будівлі для того, щоб зробити його непомітним. Очищення від окремих забруднень, що не прилипають до поверхні, можливе сухою м'якою щіткою.

При бажанні отримати поверхню темного або насиченого кольору, готове покриття **FARBMANN STANDART R** можна пофарбувати в 1 шар фасадними фарбами **FARBMANN**, колерованими по базису С. Всередині приміщень також можна покривати латексними фарбами, декоративним лаком або лесувальними лакофарбовими матеріалами.