



Akrit F Karbon

Силіконова фарба для довговічного захисту фасаду

- ✓ Довговічне покриття
- ✓ Атмосферостійка
- ✓ Лугостійка
- ✓ Стійкість до забруднення



Опис	
Властивості	Матова силіконова фарба для довговічного захисту фасаду. ✓ Готова до застосування. ✓ Для відповідальних фасадних робіт. ✓ Для нанесення на «свіжі» цементні поверхні. ✓ Легко наноситься, має добру покривність та адгезію. ✓ Легко розкочується по нерівній поверхні, приховує дрібні тріщини. ✓ Формує рівномірне матове (згідно з ДСТУ EN 1062-1) покриття. ✓ Створює паропроникне покриття, стійке до атмосферних і механічних впливів, у тому числі в умовах промислового й морського середовища. ✓ Захищає поверхню від намокання, має ефект самоочищення. ✓ Сприяє зниженню імовірності «висолів» на пофарбованій поверхні. ✓ Згідно з ДСТУ EN 1062-1: W3 - низька водопроникність ($\leq 0,06 \text{ кг}/(\text{м}^2 \text{ год}^{0,5})$). ✓ Згідно з ДСТУ EN 1062-1: V1 — висока паропроникність ($S_d \leq 0,14 \text{ м}$). ✓ Покриття стійке до УФ випромінювання. ✓ Лугостійка (підвищена стійкість до високого pH). ✓ Можливе нанесення фарби на «свіжі» цементні поверхні вже через 12 годин, а на цементні штукатурки «короїд» та «баранець» — через 24 години за умови того, що зі штукатурки (поверхні) вийшла волога і візуально вона здається сухою та міцною. ✓ Рекомендується для використання в промислових зонах, приморських районах, місцевості з високим рівнем опадів. ✓ Тонується за системою Eskarocolor. ✓ Водорозріджувана. ✓ Без запаху. ✓ Для зовнішніх робіт. ✓ Вміст ЛОС (леткі органічні сполуки) відповідає директиві Європейського Союзу 2004/42/ЄС. Класифікація за стандартом ДСТУ EN 1062-1: G3 E3 S1 V1 W3 A0 C0
Призначення	Для відповідальних фасадних робіт. Рекомендується для використання в промислових зонах, приморських районах, місцевості з високим рівнем опадів. Лугостійка. Можливе нанесення фарби на «свіжі» цементні поверхні вже через 12 годин, а на цементні штукатурки «короїд» та «баранець» — через 24 години за умови того, що зі штукатурки (поверхні) вийшла волога і візуально поверхня здається сухою та міцною. Для зовнішніх робіт.

Типи поверхонь під фарбування	Поверхні для оздоблення. Нові або раніше пофарбовані поверхні з бетону, газобетону, азбоцементу, обштукатурені та цементно-піщані поверхні, фасадні теплоізоляційні системи («мокрі» утеплення) на основі мінеральної вати та пінополістиролу, декоративні штукатурки. Увага! Не використовувати для поверхонь, оздоблених вапняними фарбами. Не використовувати для горизонтальних поверхонь.
Стандарти якості	✓ EN 1062-1 — стандарти, що прописують параметри для покривних матеріалів і систем покриттів для зовнішніх кам'яних та бетонних поверхонь. ✓ ЛОС (леткі органічні сполуки) — вміст відповідно до директиви Європейського Союзу 2004/42/ЄС. ✓ Якість продукції та обслуговування гарантується системою керування якістю, навколишнім середовищем, охороною здоров'я та безпекою праці відповідно до стандарту ISO 9001:2015.
Технічні характеристики	
Підготовка поверхні	Поверхня має бути сухою та очищеною від неміцного поверхневого шару, висолів, бруду й пилу. Арматуру та інші металеві елементи очистити від іржі, заґрунтувати антикорозійною ґрунтовкою (фарбою) і зацементувати. Часто зволожені та схильні до утворення цвілі поверхні перед фарбуванням треба ретельно очистити механічно, обробити засобом Biotol або Biotol Spray, промити водою та висушити. Невеликі тріщини, порожнини і вибоїни зашпаклювати відповідною фасадною шпаклівкою.
Ґрунтування	На лужні, тобто, «свіжі» цементні поверхні фарбу можна наносити без додаткового ґрунтування. Але, за необхідності, поверхні можна заґрунтувати лугостійкою зміцнювальною ґрунтовкою Aura Unigrund Kraft. Нелужні цементні поверхні (що вистояли понад 28 діб) та інші мінеральні поверхні заґрунтувати силіконовою водно-дисперсійною ґрунтовкою Aquastop Facade для створення рівномірного вбирання та покращення адгезії фарби.
Нанесення	Для фарбування великих площ всю фарбу одного тону, необхідну для фарбування обмеженої поверхні, необхідно змішати в одній ємності, особливо в разі самостійного тонування фарби. Перед застосуванням фарбу перемішати. Наносити валиком або безповітряним розпилювачем у 2 шари за температури фарби, навколишнього повітря і основи від +5°C до +25°C. Для нанесення безповітряним розпилювачем використовувати сопло 0,019–0,025". Для нанесення розпилювачем і нанесення першого шару валиком за потреби фарбу можна розбавити водою не більше ніж 5% від об'єму. Особливості використання фарби бази TR: базу TR (безбарвну) фарби використовувати тільки в затонованому (за системою Eskarocolor) вигляді. Перед нанесенням бази TR поверхню пофарбувати в 1 шар фарбою Eskaro Akrit F Karbon база A (біла), яка затонована у світліший відтінок кольору фінішного покриття. Затоновану базу TR фарби не розбавляти, наносити у 2 шари. Для насичених червоних, жовтих, салатових кольорів може знадобитися нанесення більшої кількості шарів для повного перекриття основи. Увага! Покриття набуває остаточного кольору після висихання фарби. Увага! Забороняється фарбувати фасади та цоколі під час дощу, туману, сильного вітру, прямих сонячних променів. Інструмент після використання відразу промити водою із мийним засобом.
Догляд за пофарбованою поверхнею	Остаточну зносостійкість покриття набуває приблизно через 4 тижні — упродовж цього часу треба поводитися з поверхнею обережно, поки вона не придбає остаточну твердість і зносостійкість. Для миття пофарбованої поверхні рекомендуємо використовувати воду, нейтральні мийні засоби. Не використовувати органічні розчинники, абразивні очищувальні засоби, а також жорсткі губки та щітки. Для видалення цвілі рекомендуємо використовувати Biotol і Biotol Spray.
Колір	Білий — база A, безбарвний — база TR.
Тонування	Машинне тонування за системою Eskarocolor (база A, TR). Ручне тонування бази A барвниками-фарбами для водорозріджуваних фарб.
Витрата	Для гладкої поверхні на один шар: 5–8 м²/л для бази A; до 6 м²/л для бази TR. Для рельєфних поверхонь витрата відповідно збільшується. Загальна витрата залежить від типу й підготовки поверхні, а також від кольору фарби та кольору офарбленої поверхні. Рекомендовано визначати витрату фарби шляхом пробного нанесення на об'єкті.
Розріджувач	Вода.
Час висихання	За температури + 20°C і відносної вологості повітря 65%: - 30 хвилин — від пилу. - 2 години — нанесення наступного шару. - 12 годин — стійкість до атмосферних впливів. За інших умов час висихання може змінюватися. Остаточний набір міцності — 28 діб.
Робочі інструменти	Пензель, валик, безповітряний розпилювач (форсунка 0,019– 0,025", тиск 150– 180 бар).
Очищення інструментів	Після закінчення робіт промити водою з милом.
Склад	Акриловий співполімер, силіконова емульсія, діоксид титану (тільки для бази A), наповнювачі, функціональні добавки, віск, вода. UA граничне значення ЛОС для цієї продукції (кат. A/c): 40 g/l (г/л). Ця продукція містить max 40 g/l (г/л) ЛОС.
Інформація	
Морозостійкість	Не морозостійка під час зберігання
Гарантійний термін зберігання	3 роки.

Умови зберігання	Зберігати і транспортувати в оригінальній герметично закритій тарі за температури від +5 °С до +30 °С. Не піддавати заморожуванню і впливу прямих сонячних променів.
Запобіжні заходи	Зберігати в недоступному для дітей місці. Дотримуватися загальних правил гігієни праці. Працювати в робочому одязі, рукавичках. Для запобігання нещасним випадкам рекомендується використовувати елементарні засоби індивідуального захисту. У разі попадання фарби в очі — промити великою кількістю води. Для очищення забрудненої фарбою поверхні та предметів використовувати воду. Фарба пожежо- та вибухобезпечна.
Утилізація	Не виливати в каналізацію. Не викидати в навколишнє середовище. Залишки висохлої фарби підлягають утилізації як побутове сміття, полімерна тара підлягає збору для вторинної переробки або утилізації як побутове сміття.
Об'єм	0,85 л — 2,7 л — 9 л
Наведена вище, актуальна на цей момент, інформація в Технічному описі ґрунтується на нашому практичному досвіді, а також на наших лабораторних випробуваннях продукції та надана у всьому доступному нам обсязі. Надану інформацію можна використовувати як рекомендації для вибору продукції та робочих прийомів під час її використання. Виробник гарантує відповідність продукції вказаним технічним характеристикам тільки в разі виконання правил транспортування, зберігання, підготовки, приготування, використання, експлуатації, які наведені в цьому Технічному описі. Виробник не має можливості передбачити та проконтролювати всі умови використання продукції, а також різноманітні чинники, які впливають на її використання та подальшу експлуатацію. Зважаючи на різноманітність матеріалів поверхонь і конкретних умов об'єктів, на яких використовується продукція, Споживач мусить ретельно перевіряти продукцію на її придатність для конкретного об'єкта, враховуючи всі можливі умови її використання, не зазначені в цьому Технічному описі. Надана інформація не звільняє Споживача від відповідальності за якість виконання робіт. У разі недотримання Споживачем вимог Технічного опису (інструкції з експлуатації), застосування продукції не за призначенням Виробник не несе юридичної відповідальності за можливу шкоду, заподіяну Споживачу. Виробник, на підставі нових знань про продукт, залишає за собою право во встановленому порядку вносити зміни в Технічний опис. Текст нової редакції Технічного опису розміщується Виробником на сайті www.eskaro.ua із зазначенням дати введення та номера нової редакції Технічного опису. З виходом нової редакції цього Технічного опису попередня редакція втрачає свою силу і видаляється Виробником із сайту. Додаткову інформацію можна отримати в представника Виробника або на сайті www.eskaro.ua.	
Редакція Технічного опису №02 від 08.04.2024.	