

ЕРОСОАТ FINISH

Покриття епоксидне двокомпонентне

Опис

ЕРОСОАТ Finish - двокомпонентний склад на епоксидній основі, призначений для нанесення на попередньо заґрунтовані бетонні та мінеральні основи як фінішний наливний шар.

До складу входять:

- епоксидна смола спеціального призначення;
- наповнювачі;
- добавки;
- затверджувач.

Поверхня бетону після нанесення фінішного шару має високу хімічну стійкість до таких продуктів як вода, бензин, дизельне паливо, масло, спирт (алкоголь).

Поверхня стає безшовною, глянсовою, легко очищається, що запобігає утворенню грибка і плісняви.

Призначення та сфера застосування

ЕРОСОАТ Finish застосовується як основний шар наливної підлоги для покриттів у харчовій, фармацевтичній, хімічній та інших промисловостях, СТО, гаражах, ремонтних майстернях, а також офісах, медичних кабінетах, інших житлових, комерційних та промислових приміщеннях.

Переваги покриття:

- висока механічна міцність;
- висока хімічна стійкість;
- стійкість до стирання.

Технічні дані продукту

Технічні параметри продукту як до, так і після затвердіння залежать від температури навколишнього середовища. Значення параметрів відповідають температурі +20 °С.

Зовнішній вигляд і колір сухої плівки покриття	Однорідна гладка поверхня сірого або іншого кольору
Вид поверхні	Глянсова
Життєздатність суміші після змішування компонентів, хв	30
Час висихання до ступеня 3, годин	12
Пропорція змішування компонентів (А:Б)	5:1
Стійкість до дії агресивних середовищ	Висока
Мінімальна температура використання	+8 °С

Підготовка поверхні

Основа повинна бути чистою, сухою, міцною й здатною витримати необхідні механічні навантаження. Поверхня повинна бути очищена від пилу, мастил, фарби, інших забруднень і заґрунтована ґрунтом EPOCOAT Primer виробництва Капітель ЛКМ.

Роботи необхідно проводити за умови температури повітря не нижче +5°C, вологості не більше 80%. Температура поверхні основи повинна бути мінімум на 3°C вище виміряної точки роси.

Спосіб застосування

Перевірте комплектність суміші. Епоксидний матеріал **EPOCOAT Finish** складається з двох компонентів: основи (компонент А) та затверджувача (компонент Б).

Змішування

Суміш готується безпосередньо перед застосуванням і має бути використана протягом 15-25 хвилин. Після перемішування до однорідності компонента А обидва компоненти ретельно змішуються електричною мішалкою зі швидкістю 300-400 об./хв. протягом 3-5 хвилин у співвідношенні 5:1 (А:Б) в заводській тарі.

Перемішування вручну не є достатньою процедурою для доведення компонентів до необхідної консистенції!

У холодну пору року рекомендується перед змішуванням зберігати компоненти при температурі приблизно +25 °C для полегшення замішування та роботи з матеріалом.

Інструменти для нанесення

- валик
- шпатель
- валик голчастий

Витрата матеріалу

- 0,2-0,4 кг/м² для тонкошарового фарбування;
- 2,0-2,6 кг/м² для наливного шару.

Наступати на покриття можливо не раніше ніж через 24 години. Хімічні навантаження припустимі через 7 діб.

Пакування

Герметично закрита пластикова або металева тара загальною вагою 10 кг, 20 кг. Комплект складається з двох компонентів (А та Б).

Зберігання

Зберігати необхідно в сухому критому приміщенні при температурі від +5°C до +40°C. Термін зберігання у заводській упаковці – 12 місяців з дня виготовлення.

Очищення інструменту

Робочі інструменти та обладнання промивається розчинником марки Р-5 або 646 одразу після їх використання.

Заходи безпеки

ЕРОСОАТ Finish є пожежонебезпечним матеріалом!

Перед застосуванням полімерних епоксидних матеріалів необхідно дотримуватися заходів безпеки для збереження здоров'я. Під час роботи з матеріалами використовуйте індивідуальні засоби захисту, такі як рукавички, захисні окуляри та маски, щоб уникнути контакту з шкірою та очима. Забороняється вдихати пари або пил, що можуть утворюватися під час змішування або нанесення покриття.

У разі потрапляння матеріалів на шкіру або в очі, негайно промийте уражені ділянки великою кількістю води та зверніться до лікаря за необхідності. Роботи слід виконувати в добре провітрюваних приміщеннях або з використанням витяжної вентиляції, щоб уникнути накопичення шкідливих парів. Дотримання цих заходів допоможе уникнути небажаних впливів на здоров'я під час застосування епоксидних матеріалів.

Відмова від відповідальності

Інформація, яка наведена у цьому документі, базується на наших останніх лабораторних випробуваннях і практичному досвіді. Лакофарбові матеріали розглядаються як напівфабрикати і часто використовуються без контролю з боку компанії Капітель ЛКМ. У зв'язку з цим компанія Капітель ЛКМ не надає жодних гарантій, за винятком гарантії якості продукції. Можливі невеликі відхилення від встановлених параметрів, якщо це необхідно відповідно до вимог місцевості виконання робіт. Компанія Капітель ЛКМ залишає за собою право вносити зміни в надану інформацію без попередження. Особам, які використовують спеціалізовані покриття ЕРОСОАТ, рекомендується звертатися до компанії Капітель ЛКМ для підтвердження методів нанесення і відповідності обраного покриття їх потребам.