

**Інформація про продукт****Опис продукту**

Водорозчинна силікатна фасадна фарба, відповідно до DIN 18 363.

Застосування

Погодостійка фасадна фарба для мінеральних основ, таких як вапняна і цементна штукатурка, бетон, газобетон, силікатна цегла. Також застосовується в якості реставраційного покриття на старих мінеральних поверхнях, які пофарбовані з вапном, або мінеральними фарбами.

Властивості:

- силікатна фасадна фарба відповідно до DIN 18 363.
- зміцнена силіконом, високо -водовідштовхувальна
- висока паро- та CO₂ - проникна.
- завдяки окремненіюванню, дуже хороша адгезія
- висока стійкість до атмосферних впливів - дуже добре зберігає колір від вигорання
- Підвищений захист пвід біологічних заражень, профілактика проти проростання грибків та водостей.
- висока покривна здатність
- мінеральний матовий глянець
- низька схильність до забруднень

Характеристика зг. DIN EN 1062:

- Швидкість водопоглинання: Клас W₃ (низька), W-значення: < 0,1 кг / (м²·х^{0,5})
- Паропроникність: Клас V₁ (висока), sd-значення < 0,14 м

Обробка**Основа**

Відповідні основи повинні бути сухими, твердими, чистими і стійкими, зг. VOB ч. C, DIN 18 363. Вбираючі мінеральні основи прогрунтувати HAERING-Silikatverdünner S 4100 розведеним 1: 1 з водою, або HAERING Silikat Fixativ S 4105 (нерозбавленим).

Нестійкі старі малярні покриття: видалити повністю.

Водорості і мох в заражених областях:

Цвіль або грибокві зараження видалити за допомогою води під високим тиском. Поверхні обробити HAERING Sanitox Sanierlösung D 1051 і дозволити повністю просохнути, до наступної обробки.

Нанесення

Перед використанням ретельно перемішати. Нанесення щіткою, або валиком. Не застосовувати матеріал при температурі нижче +8°C, під прямими сонячними променями, дощем або сильним вітром. На одній поверхні використовувати продукт лише з однієї партії виробництва, з одним і тим же виробничим номером.

Система нанесення

Грунтуюче покриття: S4000 Silikat-Fassadenfarbe, змішати 2 : 1 за обсягом з S4100 Silikat-Verdünner.

Фінішне покриття: S4000 Silikat-Fassadenfarbe розвести макс. з 5 % S4100 Silikat-Verdünner

Примітка

Під час нанесення ретельно захищати камінь, скло, метал, підвіконня, тощо, під забруднення фарбою. При потраплянні бризок - негайно промити великою кількістю води.





Обробка

Вказівки

При використанні на фасадах з системами утеплення, а також на фасадні поверхні, які більше, ніж зазвичай піддаються впливу вологи, (в особливих умовах об'єкта чи внаслідок природних атмосферних впливів), існує підвищений ризик розвитку грибкового зараження і появи водоростей. В таких випадках, ми рекомендуємо для використання наш спеціальний продукт Silikat-Fassaden-farbe ABF. Цей продукт містить підвищену частку спеціальних інкапсульованих активних інгредієнтів, які затримують ріст грибків та водоростей. Слід зазначити, що згідно технічних приписів і стандартів, такий захист не може бути постійним (див. також брошуру BFS № 9).

При інтенсивно тонованих кольорах, механічне навантаження на поверхню, може призвести до появи світлих смуг (так званий ефект письма).

Ця специфічна властивість усіх матових фасадних фарб жодним чином не впливає на якість та атмосферостійкість покриття.

Рівномірний колір покриття не може бути гарантований у випадку різних умов висихання: нанесення на різнотипну основу, особливо коли присутні ділянки з різною структурою та різними поглинаючими властивостями поверхні. Зміни кольору також можуть відбуватися через різні, під час висихання, атмосферні умови. Дотримуйтесь приписів BFS No 25 та 26.

Під час фази сушіння, покриття слід захищати від впливу надмірної вологи. Ігнорування цих заходів, може спровокувати до пошкодження покриття у вигляді відшарування, пухирців та передчасного крейдування.

При надто інтенсивному впливі вологи (роси, туману, дощу і особливо проливного дощу) під час фази сушіння, може відбутися вимивання водорозчинних наповнювачів. При таких несприятливих умовах, можуть з'явитися липкі, злегка блискучі сліди. Такі сліди не мають жодного впливу на термін придатності продукту, вони розчиняються у воді і можуть зникнути, шляхом подальшого вивітрювання.

Тому, під час фази сушіння, обов'язково захищайте фарбу від вологи.

**Технічні дані**

Склад продукту:	лужне рідке скло, дисперсія сополімеру, діоксид титану, карбонат кальцію, силікати, вода, плівкові консерванти, добавки.
Характеристика зг. DIN EN 1062	швидкість водопоглинання: Клас W ₃ (низька), W-значення: <0,1 кг / (м ² хh ^{0,5}) паропроникність: Клас V ₁ (висока), сд-значення <0,14 м
Густина	бл. 1,55 г/см ³
Колір	білий
Упакування	відро 10л, 15 л, білий, Base 2 і 3
Тонування	на тонувальній студії HAERAMIX System, або макс. 10 % HAERING®-Silikat-Volltonfarben
Розведення	Грунтуюче покриття: S4000 Silikat-Fassadenfarbe, змішки 2 : 1 за обсягом з Silikat-Verdünner. Фінішне покриття: Silikat-Fassadenfarbe розвести з макс. 5 % Silikat-Verdünner
Нанесення	щітка, валик
Робоча температура	під час нанесення та сушіння, температура повітря, фарби та основи не повинна опускатися нижче + 8 ° C.
Витрати	бл. 150-200 мл/м ² за операцію
Висихання	приблизно 12 годин при температурі 20 ° C і 65% відносній вологості. Висока вологість повітря і низькі температури значно подовжують час висихання.
Очистка інструментів	відразу після використання промити водою
Зберігання	в сухому, прохолодному, але захищеному від морозу місці. Стабільність при зберіганні в невідкритій оригінальній упаковці не менше 12 місяців.
Інформація про транспортування	безпечно
GISCODE	BSW40
Трграничні показники продукту	Кат.(A/c): 40г/л (2010) Даний продукт містить < 40 г/л VOC
Вказівка	Під час нанесення ретельно захищати камінь, скло, метал, підвіконня, тощо, під забруднення фарбою. При потраплянні бризок - негайно промити великою кількістю води. У разі контакту з очима або шкірою негайно і ретельно промити водою.
Інструкції щодо маркування / техніки безпеки	Для отримання додаткової інформації див. поточний паспорт безпеки.
Утилізація	Тільки порожні контейнери. Матеріал можна утилізувати як побутові відходи тільки в сухому виді, рідкі залишки продукту здавати в пункти збору старих фарб.

Технічні рекомендації для користувачів, які ми надаємо покупцям / виконавцям, базуються на нашому досвіді, відповідають сучасному рівню знань в науці та практиці. Вони не є обов'язковими і не мають ніякої юридичної сили, а також не створюють ніяких додаткових зобов'язань до договору купівлі-продажу. Ми не обмежуємо покупців в можливості самостійного тестування нашої продукції на предмет їх придатності для використання за призначенням та підтвердження їх якості. Необхідно дотримуватися загальних правил будівельних технологій. Ми залишаємо за собою право внесення змін до даної інформації в рамках технічного прогресу та поліпшення продукту. Це видання технічної карти замінює собою всі попередні видання. Видання 04.07.2019

Haering GmbH · Mülhstrasse 2-10 · 74199 Untergruppenbach-Unterheinriet
Telefon: 07130 / 4702-0 · Telefax: 07130 / 4702-10 · Internet: www.haering.de
Ексклюзивний представник в Україні ТзОВ «Ферозіт», 79002 Україна, м. Львів вул. Шевченка 317в
тел/факс (032) 294-86-00 <https://haering.ferozit.ua/>