

Histolith® Antik-Lasur

Мінеральна лазур для створення декоративних фінішних покриттів всередині та зовні



Опис продукту

Сфера застосування

Histolith® Antik-Lasur — мінеральна прозора декоративна лазур для створення фінішних кольорових покриттів. Особливо підходить для збереження структури на натуральному камені. Для дизайну мінеральних поверхонь згідно DIN 18363.

Властивості

- атмосферостійка;
- водовідштовхувальна, w-коефіцієнт = 0,05 кг/м²/год;
- високопроникна для водяної пари, значення sd < 0,01 м;
- високопроникна для CO₂;
- високолужна, значення pH прибіл. 11.

В'язуче

Калієве рідке скло з органічними добавками згідно DIN 18 363.

Упаковка/Розмір тари

5 л

Колірні відтінки

Біло-прозорий.
Машинне тонування в системі ColorExpress неорганічними кольоровими пастами.
Визначте колірний відтінок та бажану прозорість глазури за допомогою пробних нанесень матеріалу в декілька шарів.

Ступінь глянце

глибоко-матовий

Зберігання

В прохолодному місці, але не на морозі.

Технічна характеристика

- Щільність: прибіл. 1,0 г/см³, щільність збільшується за рахунок тонування.

Eignung gemäß
Technischer Information Nr. 606
Definition der Einsatzbereiche

всередині 1	всередині 2	всередині 3	зовні 1	зовні 2
+	+	+	+	+
(-) не придатна / (○) умовно придатна / (+) придатна				

Застосування

Придатні основи

Основи повинні бути твердими, сухими, стійкими до навантажень, очищеними від бруду.
Дотримуйтесь вказівок VOB, частина C, DIN 18 363, параграф 3.

Підготовка основи

Зовнішні поверхні

Нові штукатурки з груп розчинів PI, PII та PIII/мінімальна міцність на стискання 1N/мм² відповідно до DIN EN 998-1:



Перед нанесенням покриття дайте поверхні відстоятись 7 днів.
Видаліть старі шари на поверхні за допомогою Histolith® Fluat.

Старі нефарбовані штукатурки груп розчинів PI, PII та PIII/мінімальна міцність на стискання 1N/мм² відповідно до DIN EN 998-1 та старими мінеральними покриттями:
Добре очистіть поверхню. Зніміть неміцні шари. Базове покриття виконайте Histolith® Sol-Silikat Fixativ, розведеним у воді від 2:1 до 1:1 залежно від поглинальної здатності основи.

Відремонтовані штукатурні покриття:

Ремонтну суміш за типом і складом повинна відповідати старій штукатурці, а перед фарбуванням повинна добре схопитися і затвердіти. Нанесіть Histolith® Fluat на всі штукатурні ремонтні місця та змийте.

Натуральний камінь:

В якості поверхні для покриття підійдуть тільки гігроскопічні натуральні камені. Підберіть тестову ділянку та перевірте сумісність основи та продукту. Добре очистіть поверхню перед нанесенням.

Зверніть увагу:

У випадку використання натурального каміння з водорозчинними компонентами вони можуть проходити на пофарбованій поверхні та створювати плями.

Ділянки, уражені грибками або водоростям:

Проведіть вологе очищення поверхонь, уражених грибками або водоростями. Після повного висихання нанесіть на поверхню Saratop і дайте поверхні добре висохнути.

Для підбору фарби потрібна попередня консультація представника на місцях або нашого технічного відділу.

Гіпсові штукатурки відповідно до DIN EN 13279-1/міцність на стискання 1 N/мм²:

На міцних штукатурках: базове покриття Histolith® Mineralin. Зміцніть м'які гіпсові штукатурки за допомогою Histolith® Sol-Silikat Fixativ. Відшліфуйте та видаліть пил з гіпсових штукатурок зі спеченою кіркою, нанесіть базове покриття за допомогою Histolith® Sol-Silikat Fixativ. Після ретельного висихання нанесіть проміжний шар Histolith® Mineralin.

Внутрішні покриття

Нові штукатурки з груп розчинів PI, PII та PIII/мінімальна міцність на стискання 1N/мм² відповідно до DIN EN 998-1:

Дайте поверхні вистоятись мінімум 1 тиждень. Видалити верхній шар за допомогою Histolith® Fluat.

Гіпсові штукатурки розчинної групи PIB/мінімальна міцність на стискання 2N/мм² відповідно до DIN EN 998-1:

На міцних штукатурках: базове покриття Histolith® Mineralin. Зміцніть м'які гіпсові штукатурки за допомогою Histolith® Sol-Silikat Fixativ. Відшліфуйте та видаліть пил з гіпсових штукатурок зі спеченою кіркою, нанесіть базове покриття за допомогою Histolith® Sol-Silikat Fixativ. Після ретельного висихання нанесіть проміжний шар Histolith® Mineralin.

Гіпс:

Відшліфуйте поверхню. Базове покриття з Histolith® Mineralin. Зміцніть м'які ділянки штукатурки за допомогою Histolith® Sol-Silikat Fixativ. Базове покриття з Histolith® Mineralin. Для панелей із водорозчинними компонентами, що знебарвлюються, нанесіть базовий шар Caparol Aqua-Sperrgrund (дотримуйтеся вказівок паспорту даних BFS № 12).

Будівельні гіпсові плити:

Базове покриття продуктом Histolith® Mineralin.

Бетон:

Видаліть будь-які залишки речовин, що заважатимуть адгезії (пил, пісок, бруд, смола і т.д.).

Старі, стійкі, матові емульсійні фарби:

Добре очистити поверхню, нанести базовий шар продуктом Histolith® Mineralin.

Темперні фарби:

Ретельно вимити поверхню. Базове покриття Dupa-Putzfestiger і проміжне покриття Histolith® Mineralin.

Поверхні, вражені пліснявою:

Змийте зараження цвілью. Після висихання нанесіть на поверхні Saratop і дайте добре висохнути. Для підбору фарби потрібна попередня консультація представника на місцях або нашого технічного відділу.

Примітка щодо використання глибокопроникних ґрунтів на основі розчинників:

У деяких сферах застосування використання ґрунту на основі розчинника є технічно необхідними. Для використання всередині приміщень підходить тільки Dupa-Putzfestiger без ароматизаторів. Незважаючи на відсутність ароматичних речовин, при використанні всередині приміщень накопичуються розчинники та з'являються запахи. Під час обробки забезпечте достатню вентиляцію та відповідні заходи безпеки праці.

Метод нанесення
Структура покриття

Залежно від бажаного ефекту на поверхні можна використовувати валик, губку або щітку.
Матеріал використовується тільки в затонованому вигляді.

Нанесення лазурі на натуральні камені:

Базове, проміжне та фінішне покриття регулюється залежно від бажаної прозорості за допомогою максимум 20% Histolith Silicate Fixative, розведеного водою 2:1.

Декоративні покриття фасадних поверхонь:

Мінеральні основи, які сильно та нерівномірно поглинають вологу або мають пісок на поверхні, заґрунтуйте Histolith® Sol-Silikat Fixativ, розведеним водою від 2:1 до 1:1 залежно від поглинальної здатності основи.

Базове або проміжне покриття в білому кольорі або у поєднанні з наступним покриттям лазурі, злегка тонований у світлий відтінок Histolith® Mineralin.

Фінішний шар, залежно від бажаного ефекту лазурі, може вимагати 1-3 шари нанесення та регулюється залежно від бажаної прозорості максимум 10% Histolith Sol-Silikat Fixativ, розведеного водою 2:1.

Декоративні покриття внутрішніх стін:

Мінеральні основи, які сильно та нерівномірно поглинають вологу або мають пісок на поверхні, заґрунтуйте Histolith® Sol-Silikat Fixativ, розведеним водою від 2:1 до 1:1 залежно від поглинальної здатності основи.

Базове або проміжне покриття в білому кольорі або у поєднанні з наступним покриттям лазурі, злегка тонований у світлий відтінок Histolith® Mineralin.

Фінішний шар, залежно від бажаного ефекту лазурі, може вимагати 1-3 шари нанесення та регулюється залежно від бажаної прозорості максимум 10% Histolith Sol-Silikat Fixativ, розведеного водою 2:1.

Витрата

прибл. 80–100 мл/м² на один шар на гладкій поверхні. Відповідно більша витрата на нерівних поверхнях. Точні значення витрати повинні бути визначені за тестовим нанесенням на окремій ділянці.

Умови застосування

Нижня температурна межа при нанесенні:

+8 °C для основи та навколишнього середовища.

Період висихання

При температурі 20°C та відносній вологості 65 % через 12 годин поверхня суха та готова до подальшого покриття, через 24 години стійка до опадів.
При більш низьких температурах та вищій вологості повітря час висихання збільшується.

Очищення інструментів

Одразу після використання промити водою.

Вказівки

Щоб уникнути напливів та видимих стиків, нанесіть матеріал за один раз методом "мокре по мокрому". Не підходить для горизонтальних або похилих поверхонь, які піддаються постійному впливу води.

Не використовуйте матеріал під прямими сонячними променями, високими температурами, сильним вітром, надзвичайно високою вологістю, мокрим туманом або дощем. При необхідності прикріпіть сітку для риштувань або брезент. Будьте обережні, якщо є ризик нічних заморозків.

Запобіжні заходи:

Ретельно накрийте поверхню, яку не можна пошкодити, особливо скло, кераміку, лакове покриття, клинкер, природний камінь, метал і дерево.

Примітки

Зверніть увагу (Станом на момент друку)

Якщо потрібна медична консультація, майте з собою упаковку або етикетку. Зберігати в недоступному для дітей місці.

Утилізація

Утилізуйте рідкі залишки матеріалів у пункті прийому старих фарб/лаків, а висохлі залишки матеріалів утилізуйте як будівельні відходи або як міське чи побутове сміття.

Граничне значення для вмісту ЛОС для країн ЄС

для категорії продуктів (Кат. А/а): 30 г/л (2010). Даний продукт містить макс. 1 г/л ЛОС.

Код продукту

GISCODE BSW10

Центр обслуговування клієнтів

Телефон: +38 (044) 379 06 91

Факс: +38 (044) 379 06 85

e-mail: info@caparol.ua



Технічна інформація 1006 · Видання: лютого 2024

Усі поради та інструкції по нанесенню, що описані у данному документі, ґрунтуються на нашому практичному досвіді. Через те, що кожен об'єкт має свої особливості, ми не можемо нести відповідальність за їх зміст. Дані інструкції не звільняють покупця / майстра по нанесенню від відповідальності за якість виконання робіт та від обов'язкової перевірки придатності матеріалу. Цей документ є перекладом німецької Технічної Інформації . ДП "Капарол Україна" вул. ДП «КАПАРОЛ УКРАЇНА» - Дочірнє підприємство DAW SE, 04112, Україна, м. Київ, вул. О.Теліги, 6, корпус літера "З" • Тел.: + 38 044 379 06 91, E-Mail: info@caparol.ua