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.

Властивості

- атмосферостійка;
- водовідштовхувальна;
- високопроникна для водяної пари;
- високопроникна для CO_2;
- високолужна, значення pH приблизно 11.

В'яжуче

Калієве рідке скло з органічними добавками згідно DIN 18 363.

Упаковка/Розмір тари

Пластикове відро. 5 л.

Колірні відтінки

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

Ступінь глянцю

Матова. Клас: G_3 відповідно до DIN EN 1062.

Зберігання

Зберігати в щільно закритих упаковках у прохолодному, захищеному від впливу сонячних променів місці при температурі від +8 °C до +30 °C. Гарантійний термін зберігання в оригінально закритій упаковці 12 місяці від дати виготовлення.

Технічна характеристика

- Щільність: приблизно 1,0 г/см³, щільність збільшується за рахунок тонування.
- Еквівалент дифузії повітряного шару s_dH_2O: sd < 0,14 м відповідно до EN ISO 7783-2. Клас V_1 (високий) відповідно до DIN EN 1062-1.

Придатність відповідно до Технічної інформації № 606 Визначення областей застосування

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



CAPAROL

Застосування

Придатні основи

Основи повинні бути твердими, сухими, стійкими до навантажень, очищеними від бруду.

Зверніть увагу на нашу Технічну інформацію № 650 «Поверхні та їх попередня обробка» щодо придатності для різних основ та їх необхідної попередньої обробки.

Підготовка основи

Зовнішні поверхні.

Нові штукатурки з груп розчинів PI, PII та PIII, мінімальна міцність на стиск 1Н/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 стиск 1Н/мм² відповідно до DIN EN 998-1 та старі мінеральні покриття.
Добре очистіть поверхню. Зніміть слабки шари. Базове покриття виконайте матеріалом Histolith Sol-Silikat Fixativ, розведеним водою в пропорції від 2:1 до 1:1 залежно від поглинальної здатності основи.

Відремонтовані штукатурні покриття.
Ремонтна суміш за типом і складом повинна відповідати старій штукатурці, а перед фарбуванням повинна добре схопитися і затвердіти. Нанесіть матеріал 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 включеннями вони можуть виявлятися 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 матеріал Capatox і дайте поверхні добре висохнути. Для підбору фарби потрібна попередня консультація представника компанії на об'єкті.

Гіпсові штукатурки відповідно до DIN EN 13279-1/міцність на стиск 1 Н/мм²
На міцних штукатурках зробити базове покриття матеріалом Histolith Mineralin. Зміцніть м'які гіпсові штукатурки за допомогою матеріала Histolith Sol-Silikat Fixativ. Відшліфуйте та видаліть пил з гіпсових штукатурок з ущільненою поверхнею, нанесіть базове покриття за допомогою матеріала Histolith Sol-Silikat Fixativ. Після ретельного висихання нанесіть проміжний шар матеріалом Histolith Mineralin.

Внутрішні покриття.

Нові штукатурки з груп розчинів PI, PII та PIII /мінімальна міцність на стиск 1Н/мм² відповідно до DIN EN 998-1.
Дайте поверхні вистоятись мінімум 1 тиждень. Видалити верхній шар за допомогою матеріала Histolith Fluat.

Гіпсові штукатурки розчинної групи PIV /мінімальна міцність на стиск 2Н/мм² відповідно до DIN EN 998-1.
На міцних штукатурках зробити базове покриття матеріалом Histolith Mineralin. Зміцніть м'які гіпсові штукатурки за допомогою матеріала Histolith Sol-Silikat Fixativ. Відшліфуйте та видаліть пил з гіпсових штукатурок з ущільненою поверхнею, нанесіть базове покриття за допомогою матеріала Histolith Sol-Silikat Fixativ. Після ретельного висихання нанесіть проміжний шар матеріалом Histolith Mineralin.

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

Будівельні гіпсові плити.
Базове покриття зробить 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 зробить Dupa-Putzfestiger і проміжне покриття матеріалом Histolith Mineralin.

Поверхні, вражені пліснявою.
Змийте зараження цвіллю. Після висихання нанесіть на поверхню матеріал Capatox і дайте добре висохнути. Для підбору фарби потрібна попередня консультація представника компанії на об'єкті.

Метод нанесення

Залежно від бажаного ефекту на поверхні можна використовувати валик, губку або щітку.

Структура покриття	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 Sol-Silikat Fixativ, 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	Приблизно 80–100 мл/м² на один шар на гладкій поверхні. Відповідно більша витрата на структурних поверхнях. Точні значення витрати повинні бути визначені за тестовим нанесенням на окремій ділянці.
Умови застосування	Під час нанесення та висихання температура навколишнього середовища та основи не повинна бути нижче +8 °C або вище +30 °C. Не використовуйте під прямими сонячними променями, сильним вітром, туманом або високою вологістю.
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 риштування вкрити захисною сіткою. Будьте обережні, якщо є ризик нічних заморозків. **Запобіжні заходи.** Ретельно накрийте поверхню, яку не можна пошкодити, особливо скло, кераміку, лакове покриття, клінкер, природний камінь, метал і дерево.

Примітки

Вказівки для безпечного застосування (Станом на момент друку)	Якщо потрібна медична консультація, майте з собою упаковку або етикетку. Зберігати в недоступному для дітей місці.
Зверніть увагу (Станом на момент друку)	У цьому друкованому виданні не розглядаються всі основи, що застосовуються на практиці, та їх обробка. У випадку обробки основ, які не включені в цю технічну інформацію, звертайтеся за консультаціями в компанію Caparol або до співробітників Відділу продажів. Компанія Caparol буде рада надати консультацію щодо конкретних умов об'єкту.
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 (категорія A/a): 30 г/л (2010). Даний продукт містить максимально 1 г/л ЛОС.
Технічна підтримка	ДП «КАПАРОЛ УКРАЇНА» - Дочірнє підприємство DAW SE, 04112, Україна, м. Київ, вул. О. Теліги, 6, корпус 8, Бізнес-центр «Форум Вест Сайд»
Центр обслуговування клієнтів	Телефон:+38 044 233-23-23 e-mail: info@caparol.ua

Технічна інформація 1006 · Видання: березня 2026

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.: +38 044 233-23-23, E-Mail: info@caparol.ua