Histolith® Trass-Kalkputz

Гідравлічна вапняна штукатурка для зовнішнього та внутрішнього використання.

Опис продукту

Сфера застосування

Грубо-зернистий вапняний штукатурний розчин на основі суєвіт-трасу для заповнення та вирівнювання нерівностей основи. Підходить як базовий або фінішний шар для зовнішньої та внутрішньої кладки.

Властивості

- висока паропроникність;
- втійкість до погодних умов;
- морозостійкість;
- можливе ручне та машинне нанесення;
- легко фільцується;
- негорюча.

В'яжуче

Натуральне гідравлічне вапно, суєвіт-трас і мінеральні добавки відповідно до DIN EN 13139.

Упаковка/Розмір тари

Паперовий мішок 30 кг.

Колірні відтінки

Світло-коричневий.

Зберігання

В сухому, захищеному від вологи місці, в оригінальній закритій упаковці.
Використати матеріал протягом 12 місяців.

Технічна характеристика

Звичайний штукатурний розчин (GP) відповідно до DIN EN 998-1
Вогнестійкість: Клас A1 відповідно до DIN EN 13501-1 (негорючий).

- Максимальна величина зерна: Приблизно 4 мм
- Група теплопровідності: $\lambda_{10\ dry,\ mat} \leq 0{,}61$ Вт/(м·К) для P=50% відповідно до DIN EN 1745
- Паропроникність: $\mu \leq 20$ відповідно до DIN EN 1015-19
- Міцність при стисканні: Категорія CS I відповідно до DIN EN 998-1
  0,4 Н/мм² - 2,5 Н/мм² відповідно до DIN EN 1015-11
- Щільність твердого розчину: Приблизно 1,64 г/см³ відповідно до DIN EN 1015-10
- Міцність на розтягування: ≥ 0,30 Н/мм відповідно до DIN EN 1015-12
  Схема зламу B
- Капілярна абсорбція води: Категорія W_C1 відповідно до DIN EN 998-1
  $C \leq 0{,}40$ кг/(м²·хв^{0,5}) відповідно до DIN EN 1015-18

Вказівки

Вказані характеристики являють собою середні значення, які через використання натуральної сировини можуть дещо відрізнятися від партії до партії.



CAPAROL

Придатність відповідно до Технічної інформації № 606 Визначення областей застосування

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

Застосування

Придатні основи

Підходить для старої та нової цегляної кладки.

Підготовка основи

Закрийте захисними плівками перед роботою підвіконня та кріплення.
Ретельно накривайте скло, кераміку, клінкерну цеглу, натуральний камінь, пофарбовані поверхні, а також поверхні, що вкриті лаками та лазурями.

Поверхня повинна бути міцною, твердою, стабільною, не містити речовин, що знижують адгезію. Стартова штукатурка повинна бути добре схоплена, суха і шорстка. Ретельно очистіть поверхню. Попередньо потрібно зволожити поглинаючі поверхні (легке зволоження). Нанесіть Histolith® Trass-Vorspritzputz і дайте їй застигнути до повного висихання.

Підготовка матеріалу

Змішайте 30 кг матеріалу (один мішок) з 6,5 л води.
Матеріал потрібно змішати в масу без грудок за допомогою мішалки на повільних обертах з додаванням чистої холодної води. Приблизно через 3-5 хвилин перемішайте розчин знову. Якщо необхідно, консистенцію можна відрегулювати невеликою кількістю води після повного періоду розмішування розчину.
Залежно від погоди, відкритий час роботи становить приблизно 2 години.
За жодних обставин матеріал, який уже затвердів, не можна знову перемішувати з водою.

Метод нанесення

На підготовлену поверхню нанести матеріал товщиною 15-20 мм, після нанесення та висихання, надати поверхні шорсткості шліфуванням. Після достатнього часу висихання можна наносити другий шар штукатурки, використовуючи той самий матеріал.

Якщо має бути створена зафільцована поверхня, можна нанести Histolith® Feinputz або Histolith® Renovierspachtel і після достатнього часу висихання зафільцувати.

Товщина шару

Зовні: 15-20 мм
Всередині: 10-15 мм
Двошарове нанесення: до 40 мм

Витрата

Приблизно 1,4 кг/м² на 1 мм товщини шару. Ці дані про витрату є орієнтовними.
Необхідно враховувати відхилення, пов'язані з типом поверхні, методом нанесення та особливостями об'єкту.

Умови застосування

Під час нанесення та висихання температура навколишнього середовища та основи не повинна бути нижче +5 °C або вище +30 °C. Не використовуйте продукт під прямими сонячними променями, при сильному вітрі, тумані або з високою вологістю.

При несприятливих погодних умовах необхідно вжити відповідних заходів для захисту оброблених поверхонь фасаду.

Щоб уникнути появи тріщин, внутрішні приміщення не можна нагрівати протягом короткого часу, поки штукатурка сохне та твердне. У підвальних приміщеннях під час нанесення та висихання може бути підвищена вологість, особливо в літні місяці. Тому важливо забезпечити контроль вологості в приміщенні та можливість висихання штукатурки. Це можна зробити за допомогою вентиляції або осушення.

Період висихання

Час очікування залежить від температури повітря, вологості, вітру, сонячного світла та товщини нанесення. Таким чином, дана інформація служить орієнтиром.

Час висихання: орієнтовно 1 день на 1 мм товщини шару.
У посушливий період оброблені ділянки необхідно оберігати від швидкого висихання.

Очищення інструментів

Інструменти відразу після використання промити водою.

Вказівки

Рекомендується наносити покриття лише паропроникними фарбами; дисперсійними силікатними фарбами Histolith® та вапняними фарбами Histolith®.

Примітки

Вказівки для безпечного застосування (Станом на момент друку)

Викликає подразнення шкіри. Викликає серйозні пошкодження очей. Якщо потрібна медична допомога, майте упаковку або етикетку. Зберігати в недоступному для дітей місці. Не вдихайте пил або туман. Ретельно вимийте шкіру після використання. Одягайте захисні рукавички/захисні окуляри. ПРИ ПОТРАПЛЯННІ В ОЧІ: Обережно промийте водою протягом кількох хвилин. По можливості зніміть будь-які контактні лінзи. Продовжуйте полоскання. Негайно викликайте ТОКСИКОЛОГІЧНИЙ ЦЕНТР/лікаря. Водноцементні розчини мають лужну дію.

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	Після затвердіння продукт можна утилізувати за дотриманням відповідних нормативів.
Декларація речовин, що входять до складу продукту/ Вміст	Цемент, портландцемент, хімікати, дигідроксид кальцію. Водноцементні розчини мають лужну дію.
Детальні вказівки	Дивіться паспорт безпеки.
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

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