



Техническая информация № 1017

Histolith® Calcino-Decor

Чисто минеральная известковая шпаклевочная масса для высококачественных шпаклевок тина «венецианки»

Описание продукта

Область применения:

Применяется на внутренних поверхностях объектов, имеющих статус памятников архитектуры. Для нанесения высококачественных покрытий в гладильной технике (Stucco lustro) или для оформления репрезентативных помещений.

Свойства продукта:

- чисто минеральный состав,
- высокая способность к диффузии и сорбции,
- не содержит растворителей,
- прост и удобен в применении

Основа материала:

Белая известь, известняковая и мраморная мука.

Цветовой тон:

Старый белый (Altweiß).
Цветовой тон может колебаться из-за чисто минерального сырья.
Самостоятельное колерование с помощью Histolith® Calcino-Color.
Может колероваться сухими пигментами, устойчивыми к извести.
При этом совместимость с подложкой определяется при пробном нанесении.

Внимание:

Вызывает раздражение кожи.
Опасность серьёзного раздражения глаз. Хранить в недоступном для детей месте. Избегать попадания в глаза и на кожу. При попадании на кожу сразу смыть большим количеством воды с мылом. При работе надевать соответствующие защитные перчатки и очки / маску. При попадании в желудок сразу обратиться к врачу и предъявить упаковку или этикетку.

Более точные указания: см. Паспорт безопасности.

Хранение:

В прохладном месте, без мороза.

Утилизация:

Утилизируются только полностью пустые емкости. Жидкие остатки материала могут быть утилизированы как отходы красок на водной основе, а высохшие остатки материалов – как затвердевшие краски или бытовые отходы.



Histolith® Calcino-Color

Область применения:

Для колерования шпаклевочной массы Histolith® Calcino-Decor и других водных материалов Histolith®, а также универсально для водных красок и штукатурок.

Свойства:

Колеровочная паста со светостойкими, чисто неорганическими пигментами.

Цветовой тон:

По запросу.

Внимание:

Опасность серьезного раздражения глаз. Хранить в недоступном для детей месте. Избегать попадания в глаза и на кожу. При попадании на кожу сразу смыть большим количеством воды с мылом. При работе надевать соответствующие защитные перчатки и очки / маску. При попадании в желудок сразу обратиться к врачу и предъявить упаковку или этикетку.

Пропорция смешивания:

Добавить максимум 8% колеровочной пасты в шпаклевочную массу.

Хранение:

В прохладном месте, без мороза.

Утилизация:

Утилизируются только полностью пустые емкости. Жидкие остатки материала могут быть утилизированы как отходы красок на водной основе, а высохшие остатки материалов – как затвердевшие краски или бытовые отходы.

Более точные указания: см. Паспорт безопасности.

Упаковка:

12 кг

Histolith® Calcino-Imprägnierpaste

Область применения:

Для повышения прочности поверхности Histolith® Calcino-Decor.

Свойства:

Прозрачная, чисто минеральная пропиточная паста.

Внимание:

Хранить в недоступном для детей месте. При попадании на кожу сразу смыть большим количеством воды с мылом. Не допускать попадания в канализацию / сточные воды и в почву.

Более точные указания: см. Паспорт безопасности.

Хранение:

В прохладном месте, без мороза.

Утилизация:

Утилизируются только полностью пустые емкости. Жидкие остатки материала могут быть утилизированы как отходы красок на водной основе, а высохшие остатки материалов – как затвердевшие краски или бытовые отходы.

Упаковка:

0,75 кг

Histolith® Calcino-Spachtelset

Область применения:

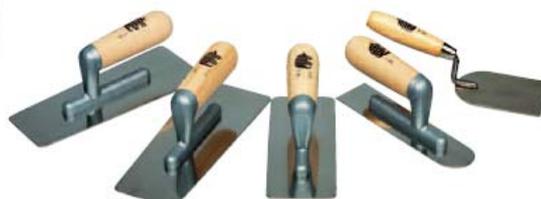
Специальные шпатели для нанесения и обработки шпаклевочной массы Histolith® Calcino-Decor и пропиточной пасты Histolith® Calcino-Imprägnierpaste.

Свойства:

Набор шпателей с нержавеющими венецианскими гладильными кельмами (без металлического истирания) с закругленными краями.

Состоит из

- двух средних венецианских кельм (240 x 100 мм)
- одной маленькой венецианской кельмы (200 x 80 мм)
- одной узкой венецианской кельмы (200 x 50 мм)
- шпателя-лопатки для забора материала.





Технология нанесения

Инструменты:

Набор шпателей Histolith® Calcino-Spachtelset. Для различных этапов работы используются различные шпатели. Инструменты должны всегда содержаться в чистоте и подвергаться соответствующему уходу.

Замешивание материала:

За 3 дня до применения окрасить Histolith® Calcino-Décor в желаемый цветовой тон. Во время применения необходимо регулярно очищать край ведра и не допускать попадания засохших остатков в массу. Всегда покрывать емкость с материалом при перерывах в работе.

Структура покрытия:

1 этап работы:

Средним шпателем нанести полный слой белого материала ок. 1000 г/м², время сушки мин. 24 часа.

2 этап работы:

Средним шпателем нанести полный слой колерованного материала ок. 300 г/м², время сушки мин. 2-3 часа.

3 этап работы:

Средним шпателем нанести полный слой колерованного материала ок. 100 г/м² и через 5-15 минут уплотнить маленьким или узким шпателем.

Указание:

Избегайте шлифования поверхности между отдельными этапами работы. При уплотнении материала всегда используйте шпатель, который прежде не использовался для нанесения материала. Поврежденный инструмент приводит к царапинам на поверхности. Новый шпатель отшлифовать шлифовальной бумагой 220.

Чистка инструмента:

Сразу после применения водой.

Расход:

Около 1000 - 1500 г/м². В зависимости от способа нанесения расход колеблется. Точная величина расхода определяется при пробном нанесении на объект.

Нижний предел температуры при нанесении покрытия:

+ 10 °C для подложки и циркуляционного воздуха.

Меры по защите окружающих поверхностей:

Окружающие поверхности тщательно покрыть, это особенно касается стеклянных, керамических, лакированных, металлических, деревянных поверхностей и поверхностей из клинкерного кирпича, естественного камня.

Подложки, пригодные для нанесения покрытий, и их подготовка.

Подложки должны быть прочными, с несущей способностью, чистыми, без разделяющих веществ, сухими и с впитывающей способностью. Необходимо соблюдать положения Порядка подряда на оказание строительных услуг (VOB), часть C, DIN 18 363, раздел 3.

После подготовки поверхности необходимо всегда наносить грунтовочный и промежуточный слой продуктом Histolith® Calcino-Grund.

Новые штукатурки растворной группы P I, PII и PIII:

Соблюдайте время сушки для новых штукатурок перед нанесением покрытия. Для растворной группы P I минимум 4 недели, для растворных групп PII и PIII минимум 2 недели. Спекшуюся корку удалить продуктом Histolith® Fluat.

Старые непокрытые минеральные штукатурки:

Тщательно почистить поверхность. Удалить непрочные слои. На сильно впитывающие поверхности и с песчаной осыпью нанести грунтовочное покрытие продуктом Histolith® Silikat-Fixativ, разбавленным водой 2:1 или 1:1 в зависимости от впитывающей способности подложки.

Неровные поверхности выровнять с помощью Histolith® Feinputz. При наличии трещин в штукатурке необходимо уложить армирующую ткань.

Штукатурки на основе синтетических смол и старые органические покрытия:

Нанести грунтовочное покрытие Histolith® Calcino-Grund. Глянцевым и лакированным покрытиям предварительно придать шероховатость. Покрытия, не обладающие несущей способностью, удалить и нанести грунтовочное покрытие Histolith® Spezialgrundierung. Неровные подложки выровнять с помощью Histolith® Reparaturspachtel. При наличии трещин в штукатурке необходимо уложить армирующую ткань.

Покрытия клеевыми красками:

Тщательно смыть. Нанести грунтовочный слой Histolith® Spezialgrundierung.

Грубоволокнистые, рельефные или тисненные обои из бумаги, непрочные обои:

Удалить без остатков. Смыть следы клея-стера и макулатуры. Нанести грунтовочное покрытие Histolith® Spezialgrundierung.

Поверхности с никотиновыми, водяными, жирными пятнами и пятнами копти:

Никотиновые, жирные пятна и пятна копоти удалить с помощью воды с добавлением бытовых чистящих средств, растворяющих жир, дать поверхности высохнуть. Высохшие водяные пятна очистить щёткой. Нанести изолирующий грунтовочный слой Caparol Filtergrund grob.

Гипсовые штукатурки растворной группы PIV:

Гипсовые штукатурки со спекшейся коркой отшлифовать, удалить пыль, нанести грунтовочное покрытие Histolith® Spezialgrundierung.

Гипсовые строительные плиты:

На впитывающие поверхности нанести грунтовочное покрытие Histolith® Spezialgrundierung (касательно облицовки см. гипсокартонные плиты).

Гипсокартонные плиты:

Отшлифовать шпаклевочные gratы. Мягкие и отшлифованные гипсокартонные плиты укрепить с помощью Histolith® Spezialgrundierung. На сильно впитывающие плиты нанести грунтовочный слой Histolith® Spezialgrundierung. На плиты с водорастворимыми, окрашивающимися элементами нанести грунтовочное покрытие Caparol Filtergrund grob.

Внимание:

Покрытие Histolith® Calcino-Décor требует двойной облицовки. Чтобы исключить образование трещин в области стыков плит и присоединительных швов, швы необходимо закрыть таким образом, чтобы обеспечивалось длительное перекрытие.

Бетон:

Удалить возможные остатки отделяемых веществ, а также мучную и песчаную осыпь.



Указания

Техническая консультация

В настоящей публикации невозможно было рассмотреть все встречающиеся на практике основы и технологии их покрытия.

Если Вы имеете дело с подложками, не упомянутыми в данной Технической информации целесообразно консультировать нас или наших сотрудников на местах.

Мы с удовольствием дадим Вам детальные советы с учетом специфики конкретного объекта.

Техническая консультация по срочным вопросам

Internet: www.caparol.com

LACUFA GmbH

Lacke und Farben

Schnellerstr. 141

D-12439 Berlin

Tel. +49 (0 30) 63 94 62 75

Fax +49 (0 30) 63 94 63 78

e-mail: info.berlin@caparol.de

Deutsche Amphibolin-Werke

Von Robert Murjahn

Stiftung & Co KG

Roßdörfer Straße 50

D-64372 Ober-Ramstadt

Tel. +49 (0 61 54) 71 17 10

Fax +49 (0 61 54) 71 17 11

e-mail:

kundenservicecenter@caparol.de

Техническая информация № 1017 по состоянию на декабрь 2006

Эта Техническая информация подготовлена на основе самого современного уровня достижений техники и нашего практического опыта. Однако, в силу многообразия подложек и особых условий на объектах, покупатель/строитель (исполнитель работ) не освобождается от ответственности по проверке пригодности наших материалов для конкретных целей и определенных объектных условий. При выходе в свет новой редакции данная Техническая информация утрачивает силу.

CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH · Roßdörfer Straße 50 · 64372 Ober-Ramstadt · Telefon (0 6154) 71-0 · Telefax (0 6154) 71-1391 · Internet: www.caparol.com

Филиал в Берлине · Schnellerstraße 141 · 12439 Berlin · Telefon (0 30) 63 94 6-0 · Telefax (0 30) 63 94 62 88