

Histolith® Strukturierputz

Моделируемая мелкозернистая штукатурка на силикатной основе для наружных и внутренних работ

Описание продукта

Область применения:

Мелкозернистая силикатная штукатурка для создания декоративных структурных поверхностей и выравнивания неравномерных подложек.

Свойства:

- паропроницаемая
- не термопластичная
- с низким внутренним напряжением
- при высыхании не образует трещин

Основной материал:

Жидкое калиевое стекло, светостойкие минеральные пигменты, минеральные наполнители, акриловая смола (<5%).

Степень блеска:

матовая

Цветовой тон:

Белая. По заказу возможно заводское колерование во многие цветовой тона.

Возможно ручное колерование путем добавления не более 3% полнотонных красок Sytilot-Volltonfarben.

В случае использования естественных наполнителей возможны изменения цветовых тонов. Поэтому при нанесении на покрытия на большие площади рекомендуется использовать материал с одинаковым кодом либо предварительно смешанные материалы с разными кодами.

Указания по технике безопасности (по состоянию на момент сдачи в печать)

Хранить в недоступных для детей местах. Избегать попадания в глаза и на кожу. В случае попадания в глаза или на кожу немедленно промыть их большим количеством воды. Не допускать попадания продукта в канализацию, водоемы и почву. Перед нанесением покрытия на поверхность тщательно укрыть предметы, расположенные вокруг нее. Брызги, попавшие на лакированные, стеклянные, керамические, металлические поверхности и поверхности из природного камня сразу же смыть.

Более подробную информацию по безопасности см. в паспорте по технике безопасности.

Хранение: Хранить в прохладном, защищенном от мороза месте.

Утилизация:

На вторичную переработку сдавать только пустую тару. Жидкие остатки материала можно сдавать на утилизацию как краски на водной основе, а высохшие остатки материала – как отвердевшие краски или как бытовой мусор.

Код продукции красок и лаков:
M-SK01



Размер упаковки:

25 кг



Нанесение

Подготовка материала

Содержимое упаковки тщательно перемешать. В случае необходимости разбавить материалом Histolith® Silikat-Fixativ не более чем на 2 % для подбора консистенции.

Способы нанесения:

Наносить кельмой из нержавеющей стали и сразу придать структуру при помощи моделирующего инструмента.

Очистка инструмента:

Промыть водой сразу после использования.

Расход:

В зависимости от необходимой структуры покрытия – 2-3 кг/м².

Минимально допустимая температура нанесения:

Температура подложки и окружающей среды должна быть не ниже +8 °C.

Время высыхания:

При температуре +20 °C и относительной влажности воздуха 65 % через 12 часов покрытие становится сухим на поверхности и готово к нанесению следующего слоя, через 24 часа поверхность стойкая к дождю. Эти сроки возрастают при более низкой температуре и более высокой влажности воздуха.

Внимание:

Во избежание образования наростов, покрытие следует наносить методом «мокрое по мокрому» за один проход. Материал не пригоден для горизонтальных поверхностей или наклонных поверхностей с водной нагрузкой. Не наносить материал под действием прямых солнечных лучей, при высокой температуре, при сильном ветре, при очень высокой влажности, во время тумана, во время дождя. При необходимости повесить на леса сетку или тент. Беречь от ночных заморозков.

Меры по защите прилегающих поверхностей:

Перед нанесением материала на поверхность необходимо тщательно укрыть расположенные вокруг нее предметы, в частности: стеклянные предметы, изделия из керамики, поверхности, покрытые лаком, клинкерные поверхности, поверхности из природного камня, металлические и деревянные предметы.

Пригодные подложки и их подготовка

Подложки должны быть прочными, сухими, способными нести нагрузку, не содержать загрязнений и разделяющих веществ. Необходимо руководствоваться Положениями о подрядно-строительных работах, часть С, DIN 18 363, ст. 3.

Наружные поверхности

Новые штукатурки из групп растворов PI, PII и PIII:

Новую штукатурку оставить необработанной – для штукатурки из групп растворов PI – мин. на 4 недели, для штукатурки из групп растворов PII и PIII – мин. на 2 недели. Спек удалить с использованием Histolith® Fluat.

Старая неокрашенная штукатурка и старые минеральные покрытия:

Поверхность тщательно очистить. Удалить рыхлые слои.

Нанести грунтовое покрытие материалом Histolith® Silikat-Fixativ, разбавленного водой в соотношении от 2:1 до 1:1 в зависимости от впитывающих способностей подложки. Промежуточный слой наносится материалом Histolith® Quarzgrund.

Старые, обладающие несущей способностью поверхности, покрытые матовой дисперсионной краской

Поверхность тщательно очистить. Грунтовое покрытие наносится грунтовкой Histolith® Quarzgrund, разбавленной материалом Histolith® Silikat-Fixativ не более чем на 10 %.

Внутренние поверхности

Новые штукатурки из групп растворов PI, PII и PIII:

Новую штукатурку оставить необработанной на 2-4 недели. Спек удалить с использованием Histolith® Fluat.

Гипсовая штукатурка из группы растворов P IV:

На прочную штукатурку нанести грунтовку Histolith® Innengrund. Мягкие гипсовые штукатурки закрепить материалом Histolith® Spezialgrundierung. Гипсовую штукатурку со спеком отшлифовать и удалить пыль, нанести грунтовое покрытие Histolith® Spezialgrundierung. После высыхания нанести промежуточное покрытие с использованием Histolith® Innengrund.

Плиты из гипсокартона:

Отшлифовать заусеницы от шпаклевания. Нанести грунтовое покрытие с использованием Histolith® Innengrund. Размягченные закрепить материалом Histolith® Spezialgrundierung. На плиты, содержащие водорастворимые, выцветающие вещества, нанести грунтовое покрытие материалом Caparol AquaSperrgrund. (см. памятку BFS 12).

Гипсовые строительные плиты:

Нанести грунтовое покрытие с использованием Histolith® Innengrund.

Покрытия клеевой краской

Смывать полностью. Грунтовое покрытие нанести с использованием грунтовки Histolith® Spezialgrundierung.

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 № 1009 по состоянию июль 2008

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