

Histolith® Antik-Lasur

Для нанесения декоративных лессирующих покрытий на внутренние и наружные поверхности.



Описание продукта

Область применения	Histolith® Antik-Lasur – бесцветный концентрат лессирующей краски для получения декоративных лессирующих слоев, по подобию покрытий на исторических зданиях. В особенности пригоден для сохраняющих структуру лессирующих слоев.
Свойства	<ul style="list-style-type: none"> ■ высокая атмосферостойчивость ■ водоотталкивающие свойства, величина $w = 0,05 \text{ kg/m}^2\text{v/h}$ ■ высокая пропускающая способность для водяного пара, величина $s_d < 0,01 \text{ м}$ ■ высокая пропускающая способность для углекислого газа
Связующее	Жидкое калиевое стекло с органическими добавками согласно DIN 18 363 абз.2.4.1
Упаковка	5 л, 10 л
Цвет	Прозрачный
Степень глянца	Матовая
Хранение	<ul style="list-style-type: none"> ■ Хранить в прохладном месте, не допускать замерзания. ■ Хранить материал только в пластиковых емкостях.
Технические параметры	<ul style="list-style-type: none"> ■ Плотность: $\sim 1,0 \text{ г/см}^3$

Применение

Подходящие подложки	Подложка должна быть прочной, сухой, обладать несущей способностью, не содержать загрязнений и разделяющих веществ.
Подготовка подложки	<p>Наружные поверхности</p> <p>Новые штукатурки групп растворов P I, P II и P III: Соблюдать период выдерживания новой штукатурки перед нанесением, у группы растворов P I не менее 4 недель, у групп растворов P II и P III не менее 2 недель. Удалить спек с помощью Histolith® Fluat.</p> <p>Старые не покрашенные штукатурки и старые минеральные покрытия: Тщательно почистить поверхность. Удалить непрочные слои. Нанести грунтовочное покрытие материалом Histolith® Silikat-Fixativ, разведенным водой в пропорции 2:1 или 1:1 в зависимости от впитывающей способности подложки.</p>



Устранение дефектов штукатурки:

Ремонтный раствор должен по типу и структуре соответствовать старой штукатурке и быть хорошо закрепленным и затвердевшим перед покраской. Все отремонтированные участки штукатурки обрабатываются материалом Histolith® Fluat и моются водой.

Естественные (натуральные) камни:

Только натуральные камни, способные впитывать воду, пригодны в качестве подложки. Нанести пробный слой и проверить совместимость покрытия. Тщательно очистить поверхность. Удалить непрочные слои. Естественные камни с осыпью песка перед нанесением материала, закрепить с помощью Histolith® Steinfestiger.

Внимание:

В случае если естественные камни содержат водорастворимые компоненты, они могут выцветать на поверхности лакокрасочного покрытия и образовывать пятна.

Поверхности, пораженные грибками и водорослями:

Участки, пораженные грибками и водорослями очистить с помощью воды. После высыхания, обработать поверхность с помощью Histolith® Algenentferner и оставить сохнуть. Для определения структуры покрытия необходима предварительная консультация нашего сотрудника отдела продаж или технического отдела.

Внутренние поверхности

Новые штукатурки групп растворов P I, P II und P III:

Оставить на 2 - 4 недели. Удалить спек с помощью Histolith® Fluat.

Гипсовая штукатурка групп растворов P IV:

На прочные штукатурки нанесите грунтовочное покрытие с помощью Histolith® Innengrund. Мягкую гипсовую штукатурку закрепить с помощью Histolith® Spezialgrundierung. Гипсовую штукатурку со спеком отшлифовать и очистить от пыли, нанести грунтовочное покрытие с помощью Histolith® Spezialgrundierung. После тщательной просушки, при необходимости нанести промежуточное покрытие с помощью Histolith® Innengrund.

Гипсокартонные плиты:

Отшлифовать шпаклевочные gratы. Нанести грунтовочное покрытие материалом Histolith® Innengrund. Мягкие гипсокартонные плиты закрепить материалом Histolith® Spezialgrundierung. Нанести грунтовочное покрытие материалом Histolith® Innengrund. При наличии в плитках водорастворимых выцветающих компонентов, необходимо нанести грунтовочное покрытие материалом Caparol Aqua-Sperrgrund (следуйте инструкции №12 Бюро стандартизации).

Гипсовые строительные плиты:

Нанести грунтовочное покрытие материалом Histolith® Innengrund.

Бетон:

Удалить возможные остатки разделяющих веществ.

Старые покрытия матовыми дисперсионными красками с несущей способностью:

Тщательно очистить поверхность. Нанести грунтовочное покрытие материалом Histolith® Quarzgrund, разведенным макс. на 10% материалом Histolith® Silikat-Fixativ.

Покрытия из клеевых красок:

Смыть до основания. Нанести грунтовочное покрытие материалом Histolith® Spezialgrundierung.

Поверхности, пораженные плесенью:

Смыть плесень. После высыхания пропитать поверхности материалом Histolith® Algenentferner и оставить сохнуть. Для определения структуры покрытия необходима предварительная консультация нашего сотрудника отдела продаж или технического отдела.

Метод нанесения

В зависимости от желаемого лессирующего эффекта наносится щёткой, кистью, натуральной губкой или лоскутом ткани.

Структура покрытия

Лессирующее покрытие на естественных камнях:

Наносятся грунтовочное, промежуточное и завершающее покрытия.

Декоративные лессирующие настенные покрытия:

Сильно и неравномерно впитывающие либо имеющие осыпь песка поверхности грунтуются материалом Histolith® Silikat-Fixativ, разведенным водой в соотношении 2:1 - 1:1 в зависимости от впитывающей способности подложки. Нанести грунтовочное и промежуточное покрытие белого цвета, или тонированное в цвет лессирующего покрытия, материалами Histolith® Lasurgrund или Histolith® Außenquarz в зависимости от желаемой структуры. Для завершающего покрытия в зависимости от желаемого лессирующего эффекта наносятся 1-3 слоя подобранного по цвету материала Histolith Antik-Lasur. Добавлением материала Histolith Silikat-Fixativ, разбавленного водой в пропорции 2:1, регулируется прозрачность лессировки.

Расход

~80 – 100мл/м² на один слой на гладкой подложке. На шероховатых поверхностях соответственно больше. Точный расход определяется путем пробного нанесения на соответствующих объектах.

Условия применения

Нижняя граница температур при использовании:

+8 °C для подложки и окружающего воздуха.

Сушка/время сушки

При 20°С и относительной влажности воздуха 65% после 12 часов поверхность сухая и готова к покраске, после 24 часов устойчива к дождю.

При более низких температурах и более высокой влажности воздуха, данные промежутки времени увеличиваются.

Чистка инструментов

Рабочие приборы прочистить после применения водой.

Замечание

- Во избежание образования стыков наносится методом «мокрое по мокрому» за один проход.
- Не подходит для горизонтальных или наклонных поверхностей, подвергающихся воздействию воды.
- Не применять под действием прямых солнечных лучей, при высоких температурах, сильном ветре, предельно высокой влажности воздуха, густом тумане, дожде.
- При необходимости устанавливать сети или брезентовые тенты.
- Соблюдать осторожность при опасности ночных заморозков.

Меры по защите поверхности:

Участки, прилегающие к поверхностям, на которые будет наноситься покрытие, обязательно обклеить. В особенности это относится к стеклу, изделиям из керамики, лакокрасочным покрытиям, клинкерному кирпичу, естественным камням, металлу и дереву.

Замечание

Внимание (Информация по состоянию техники при печати)

- Хранить в недоступном для детей месте.
- Защищать глаза и кожи от попадания на них капель краски. При попадании в глаза или на кожу немедленно тщательно промыть водой.
- Не допускать попадания в канализацию, водоёмы или почву.
- Тщательно укрыть прилегающие к окрашиваемым поверхностям участки.
- При попадании на лакокрасочные покрытия, стекло, изделия из керамики, металла, естественных камней немедленно промыть.

Утилизация

Сдавать на повторную переработку только пустую тару.

- Жидкие остатки материалов утилизировать как отходы красок на водной основе.
- Высохшие остатки материала – как затвердевшие краски или бытовые отходы.

Предельная концентрация летучих органических соединений (ЛОС) для Евросоюза

Для продуктов данной категории (кат. А/с): 30г/л (2010). Содержание летучих органических соединений (VOC) в этом продукте не превышает 10г/л.

Техническая консультация

В настоящей публикации невозможно рассмотреть все встречающиеся на практике подложки и технологии их покрытия. Если Вы имеете дело с подложками, не упомянутыми в данной Технической информации, следует обратиться к нам или нашим сотрудникам на местах. Мы с удовольствием предоставим Вам подробную консультацию с учетом специфики конкретного объекта.

Центр обслуживания

Перейдите на сайте к ссылке «Контакты».

Техническая информация H1006R NOE · Состояние на Декабрь 2011

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.

ООО «Капарол» · ул.Авангардная, д.3 · RU-125493 Москва · Тел. (495) 66-00-849 · Факс (495) 645-57-99 · Internet: www.caparol.ru

ИЧП «Диском» · ул.Лейтенанта Рыбцева, 110 · BY-224025 Брест · Тел. (+375) 162 29 80 70 · Факс: (+375) 162 28 85 52 · Internet: www.caparol.by · E-mail: contact@diskom.brest.by

ДП «Капарол Украина» · ул.Карла Маркса, 200А · UA-08170 с. Вита Почтовая, Киевская обл. · Тел.: (+38) 044 379 06 89 · Факс: +38 044 379 06 85 · Internet: www.caparol.ua · E-mail: info@caparol.ua

DAW Geschäftsbereich Berlin · Schnellerstr. 141 · 12439 Berlin · Tel. +49 30 63-946-275 · Fax +49 30 63-946-378 · Internet: http://www.caparol.de