



КРАЙДЕЦАЙТ НАТУРАЛЬНЫЕ КРАСКИ – ЗДОРОВЬЕ И УЮТ В ВАШЕМ ДОМЕ И ОФИСЕ

GekkkoSOL Farbe – ГекккоЗоль краска

Область применения материала:

Краска GekkkoSOL – это однокомпонентная белая краска на силикатной основе для стен, изготовленная исключительно из чисто минеральных наполнителей, пигментов и связующих веществ.

Особо рекомендуется при реставрации прочно держащихся лакокрасочных покрытий на основе искусственных материалов, особенно – дисперсионных красок.

Краска GekkkoSOL создана на основе смеси различных видов жидкого стекла. Их особый состав и комбинация позволяет применять эту краску в самых различных областях.

Связующим средством в GekkkoSOL является разведенный в воде диоксид кремния (кварц), с удельной поверхностью порядка 500 м² на грамм. Такой высокий показатель удельной поверхности обеспечивает огромную силу сцепления (адгезии) практически с любой поверхностью. Вот уже несколько столетий связующее вещество GekkkoSOL применяется в качестве очистителя (коагулянта) для вина и виноградного сока.

Название материала GekkkoSOL происходит от названия небольшой ящерицы "геккон", которая на своих лапках имеет миллионы тончайших волосков, позволяющих ей, надежно удерживаться вниз головой на любых, даже самых гладких поверхностях, в том числе и на потолке.

Применение материала:

Краска GekkkoSOL предназначена для свежей и реставрационной окраски внутри помещений самых разных поверхностей:

- **покрытых прочно держащимися слоями старых красок на синтетической основе, в особенности – дисперсионных красок.** (Работа по латексным краскам возможна после положительного результата пробного окрашивания);
- покрытых старыми слоями лака;
- оштукатуренных гипсовой, известково-гипсовой, известково-цементной и известковой штукатуркой;
- гипсокартонные и гипсоволокнистые плиты (за исключением плит марки Rigidur H);
- бетон.

Свойства материала:

- очень хорошая укрывистость, цвет: белый;
- однокомпонентный, готовый к применению состав;
- может колероваться пигментами производства компании KREIDEZEIT;
- имеет чисто минеральный состав;
- обладает необычайно высокой силой сцепления (адгезией) практически с любой поверхностью;

- устойчива к воздействию кислот, щелочей и большей части растворителей;
- обладает высокой воздухопроницаемостью;
- устойчива к брызгам воды;
- благодаря щелочным свойствам препятствует развитию плесени;
- не содержит органических связующих веществ;
- плотность: ок. 1,6 кг/л

Состав материала:

Различные виды жидкого стекла, минералы кремния, мел, тальк, оксид титана, бура, ксантан, вода, целлюлоза, консервант для цитрусовых.

Нанесение материала:

Окрашиваемая поверхность должна быть прочной, чистой, сухой, твердой, обезжиренной и очищена от ярких пятен и красящихся веществ.

- Старые слои клеевых красок и прочие мелящиеся либо непрочные слои краски должны быть удалены.
- Остатки обоевого клея со стен необходимо тщательно смыть. Окрашиваемые поверхности тщательно очистить от пыли и осыпающихся материалов.
- поверхности из искусственных материалов и лакового необходимо зачистить наждачной бумагой.
- Старые слои красок проверить на качество сцепления, а по возможности - удалить.
- Бетонные поверхности – обезжирить.
- Непрочные участки штукатурки или стеновой кладки – удалить и выровнять аналогичным материалом.
- Яркие пятна и красящие вещества перед окрашиванием или после первого слоя краски следует обработать шеллаковой изолирующей грунтовкой **Schellack-Isoliergrund** (арт. 234).
- Пораженные плесенью минеральные поверхности следует очистить раствором соды.
- Оштукатуренные поверхности с сильной впитывающей способностью (определяется опытным путем), например, легкая известковая штукатурка, пористый бетон, осыпающиеся и слегка мелящиеся поверхности требуется грунтовать с использованием жидкого стекла (**Farbenwasserglas** арт. 600, разбавленного водой в пропорции 1:1).
- Гипсовую штукатурку и штукатурку, заделанную гипсовой шпаклевкой необходимо грунтовать казеиновой грунтовкой (арт. 145).
- Неподходящей основой для покраски являются панели из дерева, древесностружечные, фанерные, древесноволокнистые плиты.

Подготовительные работы:

1. На светлой или слабоконтрастной поверхности, необходимо нанести:
 - один слой краской GekkkoSOL, с добавлением при необходимости до 10% растворителя GekkkoSOL Verdünner (в зависимости от впитывающей способности окрашиваемой поверхности).



КРАЙДЕЦАЙТ НАТУРАЛЬНЫЕ КРАСКИ – ЗДОРОВЬЕ И УЮТ В ВАШЕМ ДОМЕ И ОФИСЕ

2. На темной поверхности необходимо нанести:

- первый слой краской GekkkoSOL, с добавлением не более 10% растворителя GekkkoSOL Verdünner
- второй слой неразбавленной краской GekkkoSOL либо с добавлением не более 10% растворителя GekkkoSOL Verdünner.

Заключительное покрытие может осуществляться любой краской для стен и лазурью производства компании KREIDEZEIT.

Порядок работы:

Краска GekkkoSOL может наноситься валиком или кистью. Для покрытия сильно впитывающих поверхностей, например, известково-цементная и гипсовая штукатурка, рекомендуется добавить в краску растворитель GekkkoSOL Verdünner до объемного содержания 10 %.

Краска GekkkoSOL имеет очень сильную укрывистость, и поэтому она должна наноситься очень тонким слоем. Слишком толстые слои краски могут потрескаться. Поэтому краску следует наносить только коротковорсным валиком (максимальная длина ворса – 1,5 см) или малярной кистью.

Для разведения краски GekkkoSOL, пожалуйста, используйте только GekkkoSOL Verdünner!

Колеровка:

Краска GekkkoSOL может колероваться добавлением земельных и минеральных пигментов производства KREIDEZEIT в количестве до 10 % по массе (максимум 100 г пигмента на 1 литр краски). Максимальный массовый состав пигментов на основе окиси железа – 5%. Для получения более сильных оттенков информация предоставляется по запросу.

Перед разведением пигментов они должны быть растерты с использованием растворителя GekkkoSOL Verdünner. Получение очень сочных оттенков достигается путем финишной окраски с использованием полноцветных красок KREIDEZEIT

Расход материала:

Расход краски GekkkoSOL на гладкой поверхности составляет около 150 г/м² на один слой.

На очень грубых, шероховатых поверхностях норма расхода может существенно увеличиться.

Размеры упаковок:

Краска поставляется готовой к применению в пластиковых ведрах:

Арт. № 142.0	6,0 кг
Арт. № 142.1	8,0 кг
Арт. № 142.2	16,0 кг

Хранение материала:

В прохладном (не ниже 0° С) сухом помещении, в плотно закрытой таре минимум 2 года. Не допускается хранение при температуре выше 25°С.

Остатки краски хранить в воздухонепроницаемых емкостях. Для предотвращения высыхания остатков краски при хранении в ведре ее поверхность необходимо закрыть пленкой, и полностью удалить потеки краски на крышке и на краях ведра.

Очистка инструмента:

Сразу после использования промыть инструмент водой.

Утилизация остатков материала:

Остатки продукта в сточные воды не сливать. В сухом виде остатки продукта можно выбрасывать в контейнер для бытового мусора.

Маркировка:

Отсутствует, поскольку продукт не является опасным грузом.

Примечание:

Внимание: Во время работы необходимо обеспечить защиту глаз и кожных покровов (использовать защитные очки и перчатки). При попадании краски в глаза или на кожу – смыть ее большим количеством воды и при необходимости (проблемы с глазами) обратиться к врачу.

Не окрашиваемые поверхности защищайте от попадания на них случайных брызг краски, которые следует немедленно смывать водой (в противном случае могут образоваться не удаляемые пятна!). Обратите внимание на возможную аллергию к природным веществам.

Хранить в недоступном для детей месте!

Вышеприведенные сведения получены на основании новейшего известного нам опыта. В связи со спецификой методов приготовления и нанесения краски, воздействия на окружающую среду, различными свойствами поверхностей отдельные рекомендации не имеют общей юридической силы. Перед использованием краски следует сделать пробные окрашивания.

При выпуске нового издания текста инструкции или при внесении изменения в продукт старый текст инструкции утрачивает свое действие.

(09/2009)