

Silikat Konzentrat Grund

Концентрат силикатной грунтовки для наружных и внутренних работ и разбавитель для силикатных материалов LINNIMAX



Описание продукта

Область применения	Силикатная грунтовка-концентрат для предварительной обработки минеральных штукатурок на основе извести и цемента, легких бетонов, газосиликата, кирпичной и каменной кладки. Применяется также для разбавления силикатных красок и штукатурок LINNIMAX.
Свойства	<ul style="list-style-type: none"> ■ укрепляет силикатизацией ■ может наноситься в несколько слоев для достижения усиленного эффекта укрепления ■ с высокой паропрооницаемостью, не создает пленочных образований ■ снижает водопоглощение, усиливает защитные свойства силикатных красок ■ применяется как разбавитель для силикатных красок и штукатурок ■ высокая адгезия благодаря силикатизации с минеральными подложками ■ концентрат 2:1-1:1 (2-1 часть концентрата + 1 часть воды) ■ водоразбавляемый, без растворителей и вредных добавок
Состав	Связующее - жидкое калиевое стекло с органическими стабилизаторами согласно стандарту DIN 18 363 абзац 2.4.1. Содержание летучих органических соединений (ЛОС) для продуктов данной категории A/a: 30 г/л (2010). Этот продукт содержит макс. 1 г/л ЛОС.
Срок годности / гарантийный срок	В упакованном виде в закрытых складских помещениях, в прохладном месте, но не ниже +5°C. Гарантийный срок хранения: в закрытой оригинальной упаковке 12 месяцев с даты изготовления.
Хранение	В прохладном, но незамерзающем месте.
Упаковка	<ul style="list-style-type: none"> ■ 10 л (прозрачная) Плотность: 1,07

Применение

Подходящие подложки	Основания должны быть чистыми, без загрязнений, разделяющих субстанций и сухими. Влажность окрашиваемых минеральных поверхностей должна быть ≤ 8 %. Отслаивающиеся, поврежденные участки поверхности без несущей способности должны быть удалены.
Подготовка подложки	Вид подготовки основания зависит от состояния и типа имеющейся подложки и ее свойств. Вид подготовки описывается в Технической информации на материалы, с которыми рекомендуется использовать грунтовку LINNIMAX Silikat Konzentrat Grund. Например: LINNIMAX Silikat Master Fassade, LINNIMAX Silikat Fassade, LINNIMAX Restaurierputz, LINNIMAX Restaurierspachtel и т. д.
Метод нанесения	<p>Перед использованием концентрат тщательно перемешать и разбавить согласно разделу "Разбавление". Грунтовочный концентрат LINNIMAX Silikat Konzentrat Grund не использовать в неразбавленном виде в качестве грунтовки!</p> <p>Наносить кистью, валиком, распылением. В зависимости от впитывающей способности подложки материал наносится в неразбавленном состоянии 1 или 2 раза методом «мокрое по мокрому» с помощью щётки или кисти, тщательно втирается до полного пропитывания поверхности. Грунтовка не должна образовывать цельных, блестящих пленок. Избыточный мокрый материал, который не впитывается в поверхность, следует своевременно удалять либо перераспределять малярным инструментом на необработанные участки поверхности.</p>
Разбавление	<p>Для использования в качестве разбавителя учитывайте данные, содержащиеся в соответствующей технической информации на силикатную краску или штукатурку.</p> <p>Разведение концентрата следует выполнять в соотношении 2-1 часть концентрата + 1 часть воды в зависимости от впитывающей способности обрабатываемого основания, его структуры, а также необходимого укрепляющего эффекта. Более сильный укрепляющий эффект и снижение водопоглощения обрабатываемых минеральных оснований достигается при разведении концентрата в пропорции 2:1 (2 части концентрата + 1 часть воды).</p> <p>Стандартно необходимо разбавить Silikat Konzentrat Grund водой в соотношении 2:1 (2 части концентрата : 1 часть воды). Для сильно впитывающих поверхностей разводить с водой в соотношении 1:1 (1 часть концентрата : 1 часть воды). Для использования в качестве грунтового средства или средства для блокировки преждевременного и быстрого высыхания («спекания») последующего слоя минерального материала, раствор, состоящий из 2 частей концентрата и 1 части воды, наносится на основание, до полной его пропитки, методом «сырое по сырому». Нанесение осуществляется втиранием щёткой или кистью.</p> <p>В качестве разбавителя прочих силикатных продуктов LINNIMAX следует применять материал LINNIMAX Silikat Konzentrat Grund с разбавлением водой 2:1 (2 части концентрата + 1 часть воды).</p>
Расход	От 150 до 300 мл/м ² разведенного водой грунтовочного материала (т.е. примерно от 75 до 200 мл/м ² концентрата). Точный расход определяется путем пробного нанесения на объекте.
Условия применения	Температурный режим применения: минимальная температура воздуха и основания должна быть не ниже +8°C. Максимальная температура основания и окружающего воздуха должна быть не выше +30°C.
Сушка/время сушки	При 20 °C и относительной влажности воздуха 65 % через 12 часов поверхность высыхает и готова к последующей обработке. При более низкой температуре и высокой влажности время высыхания соответственно увеличивается.
Чистка инструментов	Рабочие устройства и инструмент после применения сразу промыть водой, при необходимости использовать моющие средства. Во время перерывов в работе инструменты следует погрузить в грунтовку/краску или в воду.



Замечания	<p>Не производить работы под прямым солнечным излучением, дождем, чрезвычайно высокой влажности воздуха (сырости, образующейся при конденсации тумана) или сильным ветре.</p> <p>При необходимости следует укрыть подмости сетчатым тентом. Проявлять осторожность при опасности заморозков. Неподходящими в качестве оснований для нанесения являются полимерные лакокрасочные покрытия, основания с высолами, прочие полимерные материалы и древесина. Не подходит для горизонтальных поверхностей, подвергающихся воздействию воды. На поверхностях с малым уклоном проследить за тем, чтобы был обеспечен безупречный сток воды.</p> <p>Совместимость с другими лакокрасочными материалами: Совместим только с продуктами на основе готовых к применению силикатных дисперсий. Концентрат Syitrol Grund-Konzentrat Pro нельзя смешивать с другими материалами. Меры по защите смежных поверхностей:</p> <p>Следует тщательно защитить поверхности, смежные с окрашиваемой, в частности, такие как лаковые покрытия, клинкер, натуральный камень, металл и натуральную или покрытую лазурью древесину, стекло. Брызги следует сразу же смыть чистой водой. При сильном ветре подмости следует укрыть тентом.</p>
-----------	---

Дополнительная информация

Описание опасности / Меры предосторожности	Хранить в местах недоступных детям. Защищать глаза и кожу от попадания брызг краски. При попадании в глаза и на кожу сразу же основательно промыть водой. Не вдыхать образующийся туман при нанесении краскопультом. Не допускать попадания в канализацию, водоемы и на почву.
Утилизация	Во вторичную переработку сдавать только пустую тару. Жидкие остатки материала могут быть утилизированы как отходы красок на водной основе, высохшие остатки материала могут быть утилизированы как высохшие краски или как бытовой мусор.
Техническая консультация	В рамках данной технической информации невозможно дать рекомендации по обработке всех подложек, встречающихся на практике. Если требуется обработать подложки, не указанные в данной Технической информации, то следует обратиться к нам или к нашим техническим сотрудникам в представительство. Мы с удовольствием предоставим Вам подробную консультацию, связанную с конкретным объектом.
Контакты	Тел.: +7 495 660 08 49 Факс: +7 495 6455799 e-mail: info@linnimax.ru
Производитель	Иностранное унитарное предприятие "Диском", BY-224004, Республика Беларусь, Брестская обл., Брестский р-н, Тельминский с/с, 4В АПК в районе Аэропорта «Брест», тел.: +375 162 55 97 17, Internet: www.caparol.by, E-Mail: info@caparol.by

Техническая информация

0 Состояние на июнь 2023

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 конкретных объектных условий. Данная техническая информация утрачивает силу при выходе в свет ее новой редакции.

ООО "ЛИННИМАКС РУС", ул. Авангардная, д.3, г. Москва, Россия, RU-125493. Тел. (495) 660-08-49 · Факс (495) 645-57-99 · Internet: www.linnimax.ru, E-Mail: info@linnimax.ru

Иностранное унитарное предприятие "Диском", BY-224004, Республика Беларусь, Брестская обл., Брестский р-н, Тельминский с/с, 4В АПК в районе Аэропорта «Брест», тел.: +375 162 55 97 17, Internet: www.caparol.by, E-Mail: info@caparol.by