

# Sylitol® RapidGrund 111

Силикатная грунтовка глубокого проникновения. Для наружных и внутренних работ. Оптимизировано для нанесения валиком.



## Описание продукта

### Область применения

Силикатная грунтовка для укрепления минеральных поверхностей: известковых, цементно-известковых штукатурок, силикатного кирпича, газосиликатных (газобетонных) блоков.

### Свойства

Выравнивает впитывающую способность неравномерно впитывающих минеральных поверхностей, а также служит для разбавления силикатных фасадных и интерьерных красок Sylitol, силикатных фасадных штукатурок Sylitol и финишных покрытий Capatect, Caparol на силикатной основе.

- водоразбавляемая;
- без растворителей и консервантов;
- глубоко проникает и затвердевает;
- не поддерживает развитие плесени, грибков и водорослей

### Связующее

Водный раствор силикатов калия (жидкое калиевое стекло) с органическими стабилизаторами согласно стандарту DIN 18 363 абзац 2.4.1.

### Упаковка

2,5 л, 10 л

### Цвет

Прозрачный.

### Хранение

В упакованом виде в закрытых складских помещениях, в прохладном месте, но не ниже +5°C (применение продукта не ниже +8°C).

Вскрытые упаковки следует хранить хорошо закрытыми. Материал хранить только в пластиковой таре. Гарантийный срок хранения в закрытой оригинальной упаковке 12 месяцев.

### Технические параметры

- Плотность: прим. 1,1 г/см<sup>3</sup>

### Дополнительные продукты

Sylitol Finish 130, Sylitol Plus, Minera Universal

## Применение

### Подходящие подложки

Основания должны обладать несущей способностью, не иметь загрязнений, разделяющих субстанций и быть сухими.

Подготовку основания и выполнение малярных работ следует выполнять в соответствии с ТКП 45-1.03-311-2018 «Отделочные работы. Основные требования», при устройстве ЛШСУ руководствоваться ТКП 45-3.02-114-2009.

### Подготовка подложки

Вид подготовки подложки зависит от типа основания, его свойств и применяемых финишных отделочных материалов. Эти особенности описываются в технической информации для материалов Caparol, Sylitol, Capatect, для которых предусмотрено применение грунтовки Sylitol Rapidgrund 111. Учитывайте техническую информацию на соответствующий продукт.



# Техническая информация 201-НОЕ-ВУ

## Метод нанесения

### Меры по защите смежных поверхностей:

Следует тщательно защитить поверхности, смежные с окрашиваемой /грунтуемой, особенно, такие как стекло, лаковые покрытия, клинкер, натуральный камень, металл и натуральную или покрытую лазурью древесину. Брызги следует сразу же смыть чистой водой. При сильном ветре подмостки следует укрыть тентом.

## Разбавление

Для нанесения валиком продукт не разбавлять.

Для грунтования сильно-впитывающих минеральных подложек можно разбавлять водой 1:1. После разбавления водой не рекомендуется нанесение валиком.

Как средство для блокировки преждевременного и быстрого высыхания («запекания») последующего слоя, раствор, состоящий из 1 частей Sylitol RapidGrund 111 и 2 части воды, наносится на основание, до полной его пропитки, методом «сырое по сырому». Нанесение осуществляется втиранием щёткой или кистью.

## Структура покрытия

Для использования в качестве разбавителя учитывайте данные, содержащиеся в соответствующей технической информации разбавляемого материала Sylitol или Capatect. Обычно для разбавления используется смесь RapidGrund 111 и воды в соотношении 1:1.

## Расход

В зависимости от впитывающей способности и структуры основания - прибл. 100–300 мл/м<sup>2</sup>

Точный расход определяется путем пробного нанесения на объекте.

### Нижний температурный предел при обработке:

Температура воздуха и основания должна быть порядка +8 °C.

## Условия применения

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.

## Замечание

Не производить обработку под прямым солнечным светом, дождем, чрезвычайно высокой влажности воздуха (сирости, образующейся при конденсации тумана) или сильном ветре и опасности заморозков.

При необходимости следует укрыть подмостки сетчатым тентом. Проявлять осторожность при опасности заморозков. Неподходящими в качестве оснований для нанесения являются лакокрасочные покрытия, основания с высолами, 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.

### Совместимость с другими лакокрасочными материалами:

Совместим только с продуктами на основе силикатных дисперсий. Rapidgrund 111 нельзя смешивать с другими материалами.

## Замечание

### Внимание (Информация по состоянию техники при печати)

Хранить в местах, недоступных для детей. 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, водоёмы и в почву.

Во вторичную переработку сдавать только пустую бочкотару. Жидкие остатки материала могут быть утилизированы как отходы красок на водной основе, засохшие остатки материала могут быть утилизированы как засохшие краски или как бытовой мусор.

Для продуктов данной категории А/а: 30 г/л (2010). Этот продукт содержит не более 1 г/л ЛОС.

## Утилизация

### M-SK01

Жидкое калиевое стекло, стабилизаторы на основе акриловой дисперсии, вода, добавки. Без консервантов.

e-mail: info@caparol.by

г. Брест: +375 (162) 55 97 17 | г. Минск: + 375 (17) 207 46 00

г. Гродно: +375 (152) 60 09 11 | г. Витебск: +375 (212) 63 54 45

г. Гомель: + 375 (232) 60 28 65 | г. Могилёв: +375 (222) 25 93 21

### Предельная концентрация летучих органических соединений (ЛОС) для Евросоюза

## Код продуктов ЛКМ

## Декларация состава

## Центр обслуживания



## Техническая информация 201-NOE-BY · состояние на: августа 2019 \*

Данная техническая информация подготовлена на основе самого современного уровня технических знаний 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. Актуальная техническая информация доступна на официальной интернет-странице: [www.caparol.by](http://www.caparol.by)

**Иностранные унитарные предприятия "Диском", Предприятие группы фирм DAW SE, BY-224004, Республика Беларусь, Брестская обл., Брестский р-н, Тельминский с/с, 4В АПК в районе Аэропорта «Брест» • тел.: +375 162 55 97 17 • факс: +375 162 55 97 18 • Internet: [www.caparol.by](http://www.caparol.by) • e-mail: [info@caparol.by](mailto:info@caparol.by)**