



## СараSilan ("КапаСилан")

**Краска для внутренних работ на основе силиконовой смолы - Решение проблем (полосы, пятна) на поверхностях стен и потолков с сильным боковым светом.**

### **Описание продукта:**

#### **Область применения.**

СараSilan - благородно - матовая, износостойкая краска для внутренних работ без растворителей с превосходными свойствами.

СараSilan представляет собой новое поколение внутренних красок, которая благодаря отличным качествам при применении, длительному времени высыхания позволяет окрашивать также поверхности с неблагоприятными световыми условиями (боковой свет) без образования стыков.

#### **Свойства:**

Без растворителей.

Длительный период высыхания, поэтому может применять на больших, сквозных поверхностях без образования стыков.

Высокая проникаемая для водных паров.

Оптимальна для последующего ремонта небольших мест.

Легкая в применении.

Водо-разбавляемая.

#### **Данные согласно DIN EN 13 300:**

##### **Влажная стирка:**

Класс 2, соответствует устойчивому к мойке согласно DIN 53778.

##### **Контрастность:**

Укрывистость класс 1, составляет 7 м<sup>2</sup>/л или 140 мл/м<sup>2</sup>

##### **Степень блеска:**

Темно-матовая

**Расфасовка для стандартного товара:** 12,5 литров.

#### **Основа материала:**

Комбинация из эмульсии силиконовой смолы и специальной дисперсии искусственных смол.

##### **Степень блеска:**

Матовый блеск, согласно стандарту DIN 53778.

##### **Плотность:**

1,45 г/см<sup>3</sup>

##### **Цветовой тон:**

Белый.

Колеруется в системе Colorexpress.

Также возможна колеровка полнотонавыми красками AVA -

Amphibolin Vollton- und Abtoenfarben или колеровочными красками Alpinacolor.

Во избежание цветовых отклонений при самостоятельном получении оттенков требуемые количества краски необходимо перемешать между собой.

#### **Сертификат:**

Применение внутри помещений исследовано специалистами института имени Фраунхофера Вильгельм-Клаудица (WKI) и выдано свидетельство о том, что краска проверена на предмет наличия вредных веществ. Данное свидетельство Вы можете получить по запросу.

#### **Хранение:**

В прохладном месте, но не на морозе.

#### **Обратите внимание:**

Хранить в местах не доступных детям. При попадании в глаза сразу же промыть их водой. При работе краскораспылителем не вдыхать находящийся в воздухе туман. Не допускать попадания в сточные воды.

#### **Утилизация отходов:**

В утилизацию сдавать только пустые ведра. Остатки краски в отвердевшем виде подлежат переработке в качестве строительных отходов (немецкий код отходов 91206) или как старые затвердевшие краски (немецкий код отходов 55513) или же как бытовые отходы.

#### **Код продукта для лаков и красок:**

M-SF01.

#### **Состав:**

Дисперсия поливинилацетатной смолы, диоксид титана, силикаты, карбонат кальция, вода, присадки, консерванты.

#### **Технология применения**

#### **Структура покрытия:**

**Грунтовочное** или **промежуточное покрытие:**

СараSilan, разбавленная макс. 10% воды, на больших сквозных поверхностях разбавленная макс. 20% воды.

#### **Завершающее покрытие:**

СараSilan, разбавленная макс. 5% воды.

#### **Способ нанесения:**

Кисть, валик или безвоздушный распылитель Airless.

#### **Нанесение безвоздушным распылением Airless:**

Угол распыления: 50 град.

Сопло: 0,021-0,026"

Давление: 150 - 180 бар

Рабочие инструменты после использования промыть водой.

#### **Расход:**

ок. 150 мл/кв.м за один рабочий ход инструмента на ровной поверхности. На шероховатой поверхности расход соответственно больше.

Точный расход определяется на пробном покрытии.

#### **Нижний предел температуры при обработке:**

+5°C для покрываемой поверхности и окружающего воздуха.

#### **Продолжительность сушки:**

При +20° и 65% отн. влажности воздуха - поверхностное высыхание и готовность к перекрытию примерно через 4 - 6 часов. Полное высыхание и способность выдерживать нагрузку - примерно через 3 суток.

При более низкой температуре и относительной влажности воздуха указанные интервалы времени соответственно удлиняются.

#### **Пригодные поверхности и их подготовка:**

Поверхности должны быть чистыми, не иметь антиадгезивов и быть сухими.

Соблюдайте требования VOB, часть C, DIN 18363, абзац 3.

#### **Штукатурки растворной группы PII и PIII:**

Твердые штукатурки и штукатурки с нормальной впитывающей способностью покрываются краской без предварительной обработки. Для грубо пористых, имеющих осыпь песка и впитывающих штукатурок требуется грунтование Caparol Acryl-Hydrosol или CapaSol.

### **Гипсовые штукатурки и готовые штукатурки растворной группы PIV и PV:**

Грунтовочное покрытие - с помощью грунтовки Caparol Haftgrund.

Гипсовые штукатурки, имеющие поверхности спекания, предварительно зашлифовать, и, удалив пыль, нанести глубокую грунтовку Caparol Tiefgrund TB.

### **Гипсовые строительные панели:**

Панели, обладающие впитывающей способностью, грунтуются с помощью Acryl-Hydrosol или грунтовкой Caparol Tiefgrund-TB. На сильно уплотненные и гладкие плиты наносят адгезионный грунт Caparol Haftgrund.

### **Плиты из гипсокартона:**

Зашлифовать шпатлевочные заусеницы. Мягкие прошпатлеванные гипсом места укрепить с помощью продукта Caparol-Tiefgrund TB. Нанести грунтовочное покрытие продуктом Caparol Haftgrund или Caparol Acryl-Hydrosol.

Для плит с остатками водорастворимых, окрашиваемых субстанций рекомендуется грунтовочное покрытие с использованием Caparol-Aquasperrgrund. Соблюдать памятку BFS № 12, часть 2.

### **Бетон:**

Предварительно удалить возможные остатки разделительного вещества, а также мучнистые и песчаные субстанции.

### **Пористый бетон**

Грунтование с помощью Saraplex, с разбавлением водой в пропорции 1:3.

### **Стены из силикатного и облицовочного кирпича:**

Покрытие возможно без предварительной обработки.

### **Покрытия, обладающие несущей способностью:**

Матовые, слабовпитывающие покрытия не нуждаются в предварительной обработке. Блестящие поверхности и лаковые покрытия загрубляются до появления шероховатости. Грунтование с использованием Caparol Haftgrund.

### **Покрытия, не обладающие несущей способностью:**

Не обладающие несущей способностью покрытия лаковыми и дисперсионными красками, а также штукатурки на основе искусственных смол □ удалить.

На слабовпитывающие, гладкие поверхности наносится грунтовка Caparol Haftgrund

На грубо пористые, имеющие осыпь песка или впитывающие поверхности наносится грунтовка Caparol Acryl-Hydrosol или CapaSol.

Не обладающие несущей способностью покрытия на основе минеральных красок удаляются механическим способом, а очищенные поверхности обеспыливаются. Грунтовочное покрытие с использованием грунтовки глубокого проникновения Caparol-Tiefgrund TB.

### **Покрытия на основе клеевых красок:**

Необходимо смыть до основания. Нанести грунтовочное покрытие грунтовкой глубокого проникновения Caparol-Tiefgrund TB.

### **Неокрашенные грубоволокнистые, рельефные или тисненые обои из бумаги:**

Окрашиваются без предварительной обработки.

### **Непрочные держащиеся на стенах обои:**

Удалить, не оставляя остатков. Смыть следы клея и макулатуры. Нанести грунтовочное покрытие грунтовкой глубокого проникновения Caparol-Tiefgrund TB.

### **Поверхности со следами плесени:**

Удалить следы плесени или грибка механическим путем с помощью увлажненной щетки, шибера или скребка. Поверхности обработать средством Capatox и основательно просушить. Грунтовать в зависимости от типа подложки. На сильно загрязненных поверхностях красить Indeko W или Malerit W.

### **Поверхности с никотиновыми, водяными, сажевыми, масляными или жировыми пятнами:**

Никотиновые загрязнения, а также пятна жира и сажу удалить водой с добавлением жирорастворяющих бытовых чистящих средств и дать хорошо просохнуть.

Высохшие водяные пятна очистить щеткой в сухом виде. Нанести

изолирующий слой грунтовкой Aquasperrgrund (Техническая информация № 845).

На подверженные сильному загрязнению поверхности нанести завершающее покрытие продуктом Caparol IsoDeck (Техническая информация № 848).

### **Дерево и древесные материалы:**

Наносить покрытия водорастворимыми, экологичными акриловыми лаками Capasyl Acryl-Lacke или специальной краской для дерева Capadur-Holzfarbe (Техническая информация № 960 или № 190).

### **Участки, с небольшими дефектами:**

После соответствующей предварительной подготовки исправить качество поверхности с помощью шпатлевки Caparol-Akkordspachtel либо Caparol-Glaettspachtel в соответствии с рекомендациями по ее нанесению и, при необходимости, дополнительно загрунтовать.

### **Указания**

#### **Техническая консультация**

Все встречающиеся на практике поверхности и способы их обработки здесь не могут быть рассмотрены. Если обработке подвергаются поверхности, не указанные в данной технической информации, рекомендуется связаться с нами или с нашими сотрудниками за границей. Мы готовы предоставить Вам детальную информацию, относящуюся к объекту.

### 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.

**Internet:** [www.caparol.com](http://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](mailto: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 0

Fax +49 (0 61 54) 71 17 14

e-mail:

[kundenservicecenter@caparol.de](mailto:kundenservicecenter@caparol.de)

#### **ДП "КАПАРОЛ УКРАИНА"**

ул. Алма-Атинская, 35а,

г. Киев, 02092, Украина

Тел. +38 044 501-06-99

Факс +38 044 501-06-95

e-mail: [info@caparol.ua](mailto:info@caparol.ua)

[www.caparol.ua](http://www.caparol.ua)