

CapaSilan ("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.

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

CapaSilan 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 применяться на больших, сквозных поверхностях без образования стыков.

Высокая проницаемая для водных паров.

Оптимальна для последующего ремонта небольших мест.

Легкая в применении.

Вода-разбавляемая.

Данные согласно DIN EN 13 300:

Влажная стирка:

Класс 2, соответствует устойчивому к мойке согласно DIN 53778.

Контрастность:

Укрывистость класс 1, составляет 7 м2/л или 140 мл/м2

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/см3

Цветовой тон:

Белый.

Колеруется в системе Colorexpress.

Также возможна колеровка полнотоновыми 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 Фраунхоффера 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 краскораспылителям 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:

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

Завершающее покрытие:

CapaSilan, 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 перекрыванию 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 III:

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 заусенцы. 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-Aquaspreitgrund. Соблюдать памятку BFS № 12, часть 2.

Бетон:

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

Пористый бетон

Грунтование с помощью Capaplex, 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 тисненные обои из бумаги:

Окрашиваются без предварительной обработки.

Непрочно 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, шабера 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 сажи удалить водой с добавлением жирорастворяющих бытовых чистящих средств и дать хорошо просохнуть.

Высохшие водяные пятна очистить щеткой в сухом виде. Нанести

изолирующий слой грунтовкой Aquaspreitgrund (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 Capacryl Acryl-Lacken или специальной краской для дерева Capadur-Holzfarbe (Технические информации № 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 обработка 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.

**LACUFA GmbH
Lacke und Farben**

Представительство в РБ

ул. Тимирязева, 65б, офис 307
220035 Минск
Тел.: +375 (17) 205 89 70
Факс: +375 (17) 205 94 38
e-mail: info@caparol.by
www.caparol.by

СП «ДИСКОМ» ООО
ул. Лейтенанта Рябцева, 110
220035 Брест

Тел.: +375 (162) 28-37-91
Факс: +375 (162) 28-37-94

e-mail: info@diskom.brest.by