

CapaSilan Pro

Глубокоматовая интерьерная краска премиум-класса с добавлением силиконовых смол. Рекомендована для больших площадей. Безупречное покрытие даже при боковом скользящем свете и сложных условиях освещения. Особенно подходит для потолков.



Описание продукта

Область применения	Предназначена для получения глубокоматовых покрытий высочайшего качества. Благодаря длительному времени высыхания во время нанесения позволяет добиться безупречного покрытия без видимых стыков между отдельными участками, потому оптимальна для работы на больших площадях. Рекомендована для применения на поверхностях с боковым скользящим светом и прочими сложными условиями освещения.
Свойства	В школах, детских садах, медицинских учреждениях, офисных зданиях, ресторанах, магазинах, холлах. ■ 1-й класс стойкости к влажному истиранию согласно ГОСТ 32300 и СТБ EN 13300 ■ Превосходно раскатывается - легко работать на большой площади ■ Обладает очень высокой укрывистостью - возможно нанесение в один слой ■ Глубокоматовая, потому маскирует мелкие дефекты поверхности ■ Не образует бликов, за счет чего оптимально подойдет для потолка ■ Согласно европейским нормам содержание летучих органических соединений (ЛОС) в продуктах данной категории (A/a) не должно превышать 30 г/л. Данный продукт содержит менее 1 г/л ЛОС ■ Устойчива к мытью с применением неабразивных моющих средств ■ Стойкая к дезинфицирующим и хлорсодержащим средствам, в т.ч. против COVID-19
Связующее	Дисперсия акрилового сополимера с добавлением силиконовых смол
Упаковка	■ База 1; 2,5 л; 10 л
Цвет	База 1 может применяться без колеровки в качестве белой краски.
Степень глянца	Продукт предназначен для компьютерной колеровки в системе ColorExpress. Чтобы исключить возможную ошибку при колеровке, перед применением необходимо проверить точность цветового тона. На соприкасающиеся поверхности необходимо наносить материал из одной партии. Сочные, интенсивные тона при определенных обстоятельствах могут иметь меньшую укрывистость. Поэтому для таких тонов рекомендуется предварительно нанести покрытие сравнимого, укрывистого пастельного цветового тона на основе белого тона. Может потребоваться дополнительный слой.
Хранение	Чтобы получить покрытие с равномерным цветовым тоном, подложка должна обладать равномерной впитывающей способностью.
	глубокоматовая (менее 5 ед. при угле измерения 85°)
	В упакованном виде в закрытых складских помещениях, в прохладном месте, но не ниже +5°C.



Техническая информация CapaSilan Pro TI

Технические параметры

■ Влажное истирание (истираемость):	1-й класс согласно ГОСТ 32300 и СТБ EN 13300
■ Степень контрастности (укрывистость):	Класс 1 при расходе 150 мл/м ² на 1 слой для белого материала
■ Плотность:	Ок. 1,45 г/см ³

Применение

Подходящие подложки

Подложки должны быть чистыми, сухими, без разделяющих веществ, снижающих адгезию.

Подготовка подложки

Сильно впитывающие или пылящие подложки, а также гипсовые шпатлевки: Загрунтовать материалом CapaSol Tiefgrund Pro.

Возможные методы грунтования:

Кистью – втирать материал в подложку до полного насыщения. Он должен весь проникнуть в подложку, чтобы «не остеклить» покрытие. Для сильно впитывающих подложек используйте метод "мокрое по мокрому".

Цементно-известковые и цементные штукатурки и шпатлевки растворных групп PII и PIII DIN V 18550 с минимальной прочностью при сжатии 2 N/mm²:

Стабильная штукатурка с нормальной и равномерной впитывающей способностью не требует предварительной обработки. Пористые, сильно и/или неравномерно впитывающие поверхности, а также мелящие либо осыпающиеся основания необходимо грунтовать проникающими и укрепляющими составами Caparol Grund-Konzentrat Pro с разбавлением водой 1:4-1:5 либо CapaSol Tiefgrund Pro в 1-2 слоя до насыщения.

Гипсовые и гипсо-известковые штукатурки и шпатлевки растворной группы PIV DIN V 18550 с минимальной прочностью при сжатии 2 N/mm²:

Нанести один слой проникающей и укрепляющей грунтовки CapaSol Tiefgrund Pro. Мягкие гипсовые ремонтные участки необходимо грунтовать в 1-2 слоя CapaSol Tiefgrund Pro до насыщения, тщательно втирая материал кистями. Спеченные поверхности должны быть отшлифованы, а шлифовальная пыль удалена.

Гипсокартонные плиты:

Зашпатлевать в 1-2 слоя пригодными шпаклёвочными составами, например, Caparol Akkordspachtel Finish Pro, зашлифовать поверхность и загрунтовать проникающими и укрепляющими составами Caparol Grund-Konzentrat Pro с разбавлением водой 1:4-1:5 либо CapaSol Tiefgrund Pro в 1-2 слоя до насыщения.

Полимерные штукатурки и шпатлевки:

Матовые полимерные штукатурки с нормальной впитывающей способностью окрашиваются без предварительной грунтовочной обработки. Полимерные водно-дисперсионные шпатлевки грунтуются после шлифования проникающими и укрепляющими составами Caparol GrundKonzentrat Pro с разбавлением водой 1:4-1:5 либо CapaSol Tiefgrund Pro в 1-2 слоя до насыщения.

Бетон:

Подготовка подложки Удалить имеющиеся остатки отделяемых веществ, а также мучную и песчаную осыпь. Загрунтовать при наличии сильной и/или неравномерной впитывающей способности проникающим и укрепляющим составом CapaSol Tiefgrund Pro.

Облицовочная кладка из силикатного или керамического кирпича:

Покрытие наносится без предварительной обработки.

Стабильные лакокрасочные покрытия с хорошей несущей способностью:

Матовые, слабо впитывающие основания окрашивать без предварительной подготовки. Глянцевые поверхности и эмалевые покрытия должны быть зашлифованы до матового состояния. При необходимости шпатлевания поверхности следует выполнять предварительную обработку основания усиливающим сцепление пигментированным грунтовочным составом Caparol Putzgrund 610 Pro.

Старые лакокрасочные и штукатурные покрытия с плохой несущей способностью:

Удалить нестабильные фрагменты старых окрасочных и эмалевых покрытий, штукатурки без несущей способности. Загрунтовать впитывающие участки поверхности проникающими и укрепляющими составами Caparol Grund-Konzentrat Pro с разбавлением водой 1:4-1:5 либо CapaSol Tiefgrund Pro в 1-2 слоя до насыщения. Слабо впитывающие участки поверхности следует грунтовать усиливающим сцепление пигментированной грунтовкой Caparol Putzgrund 610 Pro с последующим штукатуркой и/или шпатлеванием ремонтируемых участков.

Покрытия, выполненные клеевой краской либо побелкой:

Тщательно смыть остатки старой краски до основания и просушить поверхность. Грунтовочное покрытие выполняется с помощью проникающего и укрепляющего состава CapaSol Tiefgrund Pro в 1-2 слоя до насыщения.

Неокрашенные грубоволокнистые, рельефные или тиснённые бумажные обои:

Покрытие наносится без предварительной обработки.

Техническая информация CapaSilan Pro TI

Поверхности с плесенью:

Удалить плесневый или грибковый налет с помощью влажной чистки. Промыть поверхность пригодными фунгицидными очищающими составами и оставить до полного высыхания. Нанести грунтовочный слой в зависимости от типа и свойств подложки.

Поверхности с никотиновыми, водными пятнами и пятнами копоти и жира:

Никотиновые загрязнения, а также пятна копоти и жира смыть водой с добавлением растворяющих жир бытовых чистящих средств и оставить до полного высыхания. Высохшие водяные пятна почистить сухой щёткой. Нанести изолирующий грунтовочный слой, например водно-дисперсионным матовым эмалевым покрытием с высокой кроющей способностью. Далее окрашивать изолирующее покрытие без дополнительного грунтования.

Поверхности с дефектами (трещинами, раковинами и т. п.):

После предварительной грунтовочной подготовки отремонтировать малые повреждения поверхности шпатлевкой Caparol Akkordspachtel Pro в соответствии с технической информацией данного продукта.

Метод нанесения

Наносится кистью, валиком или безвоздушным распылителем.

Нанесение краскопультom:

Угол распыления: 50°

Распылитель: 0,021-0,026"

Давление при распылении: 150-180 бар

Структура покрытия

- **Первый слой:** CAPAROL CapaSilan Pro, при необходимости разбавленный водой до 5%.
- **Второй слой:** CAPAROL CapaSilan Pro без разбавления.

Расход

Ок. 120 мл/м² на один слой на гладкой подложке. На шероховатых основаниях расход увеличивается. Точный расход определяется пробным нанесением.

Условия применения

Не использовать материал, когда температура окружающей среды, подложки или краски ниже +5°C или выше +30°C.

Сушка/время сушки

При температуре + 20 °C и относительной влажности воздуха 65 % второй слой можно наносить через 4 часа. При более низкой температуре, а также при более высокой влажности воздуха продолжительность сушки возрастает. При более высокой температуре и меньшей влажности воздуха это время сокращается. Следует не допускать резкого высыхания поверхности.

Чистка инструментов

Рабочие инструменты сразу после использования промыть водой.

Замечание

Во избежание образования заметных стыков отдельных участков обработанной поверхности материал следует наносить за один проход методом «мокрый по мокрому».

Окончательную твердость покрытие набирает в течение 3-4 недель, до этого момента с поверхностью нужно обращаться бережно. Если ремонтные работы не завершены, то ранее окрашенную поверхность необходимо укрывать защитной пленкой от пыли, грязи, брызг и пр. загрязнений. Первичную очистку окрашенных стен рекомендуется проводить сухой мягкой тканью для удаления пыли. Готовое покрытие можно очищать водным раствором неабразивных моющих средств с помощью мягкой ветоши типа микрофибра через 3-4 недели после покраски. После очистки поверхность необходимо протереть микрофиброй, смоченной чистой водой.

Вследствие механического воздействия (трение, очистка) возможно изменение блеска покрытия («эффект письма»), что не является дефектом. Наличие «эффекта письма» не сказывается на прочностных характеристиках готового покрытия.

Замечание

Внимание (Информация по состоянию техники при печати)

Обладает раздражающим действием на слизистые оболочки дыхательных путей и кожу. Вредно при проглатывании и вдыхании паров. При попадании на кожу у лиц с повышенной индивидуальной чувствительностью возможна аллергическая реакция. Материал пожаровзрывобезопасен вследствие отсутствия органических растворителей.

Утилизация

Сдавать в утилизацию только пустую упаковку. Жидкие остатки продукта можно утилизировать как остатки красок на водной основе, засохшие остатки - как строительные отходы или как бытовой мусор.

Предельная концентрация летучих органических соединений (ЛОС) для Евросоюза

В соответствии с Директивой ЕС допустимое значение максимального содержания ЛОС (летучих органических соединений) для данного типа продукта (кат. A/a): 30 г/л (2010). Данный продукт содержит менее 1 г/л ЛОС.

Декларация состава

Дисперсия акрилового сополимера, вода, минеральные наполнители и пигмент, аддитивы.

Техническая консультация

При отсутствии указаний по использованию на каких-либо подложках и особых условиях применения следует обратиться за консультацией.

Центр обслуживания

Тел.: +7 495 660 08 49

Факс: +7 495 6455799

e-mail: daw@daw-se.ru



Техническая информация CapaSilan Pro TI · Состояние на июля 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 «ДАВ - Руссланд», ул. Авангардная, д.3, г. Москва, Россия, RU-125493. Тел. (495) 660-08-49 · Факс (495) 645-57-99 · Internet: www.daw-se.ru, www.caparol.ru E-Mail: daw@daw-se.ru
ИУП "Диском", ВУ-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
ДП «Капарол Украина» · ул. Карла Маркса, 200-А, с. Вита Почтовая, Киевская обл. Украина UA-06170 · Тел. (+38) 044 379 06 91 · Факс +38 044 379 06 85 Internet: www.caparol.ua E-mail: info@caparol.ua
SIA DAW Baltica Mellužu iela 17-2, Rīga, Latvija, LV-1067 · Tālrunis: +371 67 500-072 · Fakss: +371 674 406 60 · Internet: www.caparol.lv E-pasts: info@daw.lv