

CAPAROL TopLatex 5 Pro

Износостойкая тонкослойная краска для внутренних работ для высококачественных покрытий внутри помещений, подвергаемых интенсивным эксплуатационным нагрузкам.



Описание продукта

Область применения

Предназначена для создания долговечных внутренних покрытий с матовой поверхностью. Пригодна для стен помещений, которые подвергаются интенсивным эксплуатационным нагрузкам и требуют особой стойкости к истиранию. Для помещений с повышенной влажностью, учреждений здравоохранения, детских и дошкольных учреждений.

Свойства

- Матовая поверхность маскирует мелкие неровности стен
- **1-й класс** стойкости к влажному истиранию согласно ГОСТ 32300 и СТБ EN 13300
- Стойкая к дезинфицирующим и хлорсодержащим средствам, в т.ч. против **COVID-19**
- Устойчива к УФ-излучению
- Легко моется, в т.ч. с применением неабразивных моющих средств
- Подходит для помещений с повышенной влажностью
- Рекомендована для школ, детских дошкольных и медицинских учреждений
- Тиксотропная – легко наносится и распределяется, удобна для работы на больших площадях

Связующее

Акриловый сополимер

Упаковка

База 1: 2,5 л; 10 л. База 3: 9,4 л.

Цвет

Продукт предназначен для колерования в системах ColorExpress в соответствующий цветовой тон.

База 1 (белая) можно использовать без колеровки в качестве белой краски.

База 3 (прозрачная) нуждается в колеровке.

Чтобы исключить возможную ошибку при колеровке, перед применением необходимо проверить точность цветového 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 цветového тона на основе белого тона. Может потребоваться дополнительный слой.

Чтобы получить покрытие с равномерным цветovým тоном, подложка должна обладать равномерной впитывающей способностью.



Техническая информация Caparol TopLatex 5 Pro

Примечания

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.

Степень глянца

Матовая

Хранение

В прохладном месте, но не на морозе, при температуре выше 5°C.

Технические параметры

Технические характеристики

При колеровании возможны отклонения в технических характеристиках.

- Стойкость к влажному истиранию: класс 1
- Степень контрастности (укрывистость): класс 2 при расходе 180-200 мл/м² для белого цвета
- Плотность: База 1 ок. 1,4 г/см³; База 3 ок. 1,31 г/см³

внутри 1	внутри 2	внутри 3	снаружи 1	снаружи 2
+	+	-	-	-
(-) / не подходит (o) условно подходит/ (+) подходит				

Область применения в соответствии с технической информацией номер 606

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 Akkordsprachtel 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. Для плит с водорастворимыми красящими составляющими применяется изолирующеегрунтовочное покрытие.

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

Техническая информация Caparol TopLatex 5 Pro

укрепляющими составами Caparol Grund-Konzentrat Pro с разбавлением водой 1:4-1:5 либо CapaSol Tiefgrund Pro в 1-2 слоя до насыщения.

Бетон:

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 усиливающей 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 тиснёные бумажные обои:

Покрытие наносится без предварительной обработки.

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.

Перед покраской следует перемешать материал.

Для первого слоя краску можно разбавить максимум на 5 % водой. Последний слой наносить без разбавления.

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

Рабочие инструменты после использования промыть водой.

Нанесение краскопультom:

Угол распыления: 50°

Распылитель: 0,021-0,026"

Давление при распылении: 140-180 бар

Структура покрытия

Грунтовочный или промежуточный слой:

Техническая информация Caparol TopLatex 5 Pro

	Нанести Caparol TopLatex 5 Pro, разбавленный максимум 5% воды. Заключительный слой: Нанести Caparol TopLatex 5 Pro без разбавления.
Расход	Ок. 100 мл/м² на один слой на гладкой подложке. Точный расход определяется только при пробном нанесении.
Условия применения	Нижний предел температуры при нанесении покрытия: + 5°C для окружающей среды, подложки и циркуляционного воздуха.
Сушка/время сушки	При температуре + 20 °C и относительной влажности воздуха 65 % второй слой можно наносить через 4 часа. Полное высыхание длится 2-3 дня. 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.
Замечание	Чтобы определить, является ли сцепляемость существующего лакокрасочного покрытия с подложкой достаточной, не будет ли оно цепляться за валик при нанесении последующего покрытия, необходимо смочить участок водой и непосредственно после испарения воды с поверхности приклеить и оторвать малярную ленту (к влажной подложке лента не станет прилипать). Если лента не портит покрытие, то можно проводить последующую обработку (необходимо учитывать свойства подложки). Чтобы убедиться, что подложка, предназначенная для окраски, нуждается в грунтовании, распылите на нее воду и посмотрите, как быстро она впитывается. Если вода быстро впитывается, то следует загрунтовать поверхность. Если она стекает каплями вниз и медленно впитывается, то можно красить без нанесения грунтовки (необходимо учитывать свойства подложки). Во избежание появления видимых следов от валика и стыков на окрашенных участках проверьте впитывающую способность подложки. При необходимости ограничьте её и выровняйте с помощью надлежащего грунтования. Кроме того, не забудьте сохранить мокрый край на стыках рабочих зон и придать фактуру покрытию до того, как оно начнет высыхать. Перед нанесением безвоздушным распылителем краску следует тщательно перемешать и процедить при необходимости. Указание: Смывание матовых красок может привести к появлению блеска. Это не недостаток продукта, а его специфическая черта. Следы подновления на поверхности зависят от многих факторов, их нельзя избежать.

Замечание

Указания для безопасного применения	Хранить в недоступном для детей месте. Обеспечить тщательное проветривание во время применения и сушки. Не есть, не пить, не курить во время применения продукта. При попадании в глаза и на кожу сразу же тщательно промыть чистой водой. Не допускать попадания в канализацию, сточные воды и в почву.
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. А/а): 30 г/л (2010). Данный продукт содержит < 5 г/л ЛОС.
Декларация состава	Дисперсия акрилового сополимера, вода, минеральные наполнители и пигмент, аддитивы.
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 представительстве. Мы с удовольствием предоставим Вам подробную консультацию, связанную с конкретным объектом.
Центр обслуживания	ООО ДАВ – Руссланд Тел. +7 495 660 08 49

Техническая информация Caparol TopLatex 5 Pro · Состояние на август 2022

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.

ИУП «Диском», 224004, Республика Беларусь, Брестская обл., Брестский р-н, Тельминский с/с, 48 АПК в районе Аэропорта «Брест», тел.: +375 162 55 96 79
 ООО ДАВ - Руссланд, ул. Авангардная д.3, 125493 Москва Тел. +7 495 660 08 49