

Latex Satin 20

Прочная интерьерная краска. Класс мокрого истирания 1.



Описание продукта

| | |
|--------------------|---|
| Область применения | Высококачественная латексная краска с шелковисто-глянцевой поверхностью для внутренних работ, подвергающихся большим нагрузкам. Особенно хорошо подходит для нанесения обновляющих покрытий или для нанесения на обои с древесным волокном, рельефные и тисненные обои, а также покрытия из стеклоткани Capaver® Glasgewebe. |
| Свойства | <ul style="list-style-type: none"> ■ с минимальной эмиссией, без содержания растворителей и смягчителей. ■ не содержит веществ, вызывающих помутнение. ■ разбавляется водой, экологически чистый, со слабым запахом. ■ высокая степень белизны. ■ способность к диффузии. ■ величина $s_d < 0.3$ м. ■ сохраняет структуру. ■ хорошо подвергается чистке, устойчивость к водным средствам дезинфекции и бытовым чистящим средствам. ■ простота в применении. |
| Связующее | Синтетический материал латекс согласно немецкому стандарту DIN 55945. |
| Упаковка | <ul style="list-style-type: none"> ■ Стандартный продукт: 5 л, 12.5 л ■ ColorExpress: 5 л, 12.5 л |
| Цвет | Белый. Краска Latex Satin 20 колеруется самостоятельно с помощью добавления колеров CaparolColor или AmphiColor® (AVA). При самостоятельном колеровании необходимо перемешать требуемое количество краски во избежание различий цветового тона. При заказе продукта одного цветового тона в количестве от 100 л по запросу он может быть поставлен с заводской колеровкой. Latex Satin 20 колеруется с помощью компьютерной колеровки ColorExpress tinting & mixing во все ходовые оттенки цветовых коллекций. Чтобы определить возможную ошибку при колеровании, перед применением необходимо проверить точность цветового тона. На соприкасающиеся поверхности необходимо наносить материал из одной партии. При использовании цветовых тонов со слабой укрывистостью, например, красного, оранжевого, желтого, мы рекомендуем наносить грунтовочный слой материалом Caparol-Haftgrund соответствующего цветового тона грунтовочной системы. Цветовой тон грунтовочной системы можно получить с помощью колеровочной техники ColorExpress, может потребоваться второй заключительный слой. |
| Степень глянца | Шелковисто-глянцевая (средний блеск согласно DIN EN 13 300) |
| Хранение | Хранить в сухом прохладном месте, но не на морозе. |



Технические параметры

Характеристики согласно DIN EN 13 300:

колеровка может привести к изменению характеристик.

- Влажное истирание (истираемость): Класс 1; устойчива к истиранию согласно немецкому стандарту DIN 53778
- Степень контрастности (укривистость): Класс 2 согласно расходу 7 м²/л или 140 мл/м² на один слой.
- Максимальная величина зерна: тонкая (<100 μm)
- Плотность: ок. 1.4 г/см³

Дополнительные продукты

Disbopur 458 PU-Aqua-Siegel

Механическая и химическая стойкость краски Latex Satin 20 может быть значительно улучшена за счет дополнительного финишного слоя Disbopur 458 PU-Aqua-Siegel. Применение рекомендовано только на ярких/светлых оттенках с индексом светлости(LI) ок. 100 – 60. Защитное покрытие придает покрытию тусклый блеск и может привести к небольшому изменению цвета. На стеклоткани Capaver® высокопрочные поверхности легко достижимы. Использование стеклотканей от других производителей может привести к легкому пожелтению.

Область применения в соответствии с технической информации номер 606

| внутри 1 | внутри 2 | внутри 3 | снаружи 1 | снаружи 2 |
|--|----------|----------|-----------|-----------|
| + | + | + | – | – |
| (-)не подходит / (O) условно подходит / (+) подходит | | | | |

Применение

Подходящие подложки

Подложка должна быть сухая, чистая, без разделяющих веществ, препятствующих адгезии. Необходимо соблюдать положения Порядка на оказание строительных услуг VOB, часть C, DIN 18 363, раздел 3.

Подготовка подложки

Штукатурки растворной группы PII и PIII /прочность при сжатии согласно DIN EN 998-1: 2 Н/мм²:

На прочные, нормально впитывающие штукатурки наносить покрытие без предварительной обработки. На грубопористые, впитывающие штукатурки и штукатурки с песчаной осыпью нанести грунтовочный слой OptiGrund E.L.F. или CapaSol.

Гипсовые штукатурки растворной группы PIV / прочность при сжатии согласно DIN EN 13279: 2 Н/мм²:

Нанести грунтовочный слой Caparol-Haftgrund. Гипсовую штукатурку со спекшейся коркой отшлифовать и очистить от пыли, грунтовочное покрытие выполнить с помощью Caparol-Tiefgrund TB.

Гипсовые строительные плиты:

На впитывающие плиты нанести грунтовочный слой OptiGrund или Caparol-Tiefgrund TB. На сильно уплотненные, гладкие плиты нанести придающий адгезию грунтовочный слой Caparol-Haftgrund.

Гипсокартонные плиты:

Отшлифовать шпатлевочные gratы. Закрепить мягкую гипсовую шпатлевку с помощью Caparol-Tiefgrund TB. Нанести грунтовочный слой Caparol-Haftgrund, OptiGrund или CapaSol. Для плит с водорастворимыми красящими составляющими применяется грунтовочное покрытие, выполняемое с помощью грунтовки Caparol AquaSperrgrund. (см. инструкцию BFS No. 12.)

Бетон:

Удалить имеющиеся остатки отделяемых веществ, а также мелящиеся и осыпающиеся частицы.

Газобетон/ячеистый бетон:

Прогрунтовать смесью Caparplex с водой в соотношении 1 : 3.

Кладка из кирпича и силикатного кирпича:

Наносить покрытие без предварительной обработки.

Покрытия с несущей способностью:

На матовые, слабо впитывающие поверхности наносить покрытие без предварительной обработки. Глянцевым и лакированным поверхностям придать сначала шероховатость. Нанести грунтовочный слой Caparol-Haftgrund.

Покрытия, утратившие несущую способность:

Удалить лаковые покрытия, покрытия дисперсионной краской и штукатуркой из синтетической смолы, утратившие несущую способность. На слабо впитывающие, гладкие поверхности нанести грунтовочный слой Caparol-Haftgrund. На грубо пористые, впитывающие поверхности или поверхности с песчаной осыпью нанести грунтовочный слой OptiGrund или CapaSol. Покрытия на основе минеральной краски, утратившие несущую способность, полностью удалить механическим путем и удалить пыль с поверхности. Выполнить грунтовочное покрытие Caparol-Tiefgrund TB.

Покрyтия, выполненные клеевой краской:

Основательно промыть. Грунтовочное покрытие выполняется с помощью Caparol-Tiefgrund TB.

Неокрашенные грубоволокнистые, рельефные или тисненные бумажные обои: Окраска производится без предварительной обработки.

Непрочно держащиеся обои:

Удалить без остатка. Смыть следы клейстера и макулатуры. Нанести грунтовочное покрытие Caparol-Tiefgrund TB.

Заплесневевшие поверхности:

Удалить плесень или грибок путем влажной чистки. Промыть поверхности с помощью материалов Capatox или FungiGrund и оставить до полного высыхания. Грунтовочное покрытие наносится в соответствии с типами свойствами подложки. На поверхности с сильным налетом необходимо нанести заключительное Indeko-W, Malerit-W или Fungitex-W. При этом необходимо соблюдать законом и местными властями предписания (например, предписание по работе с биоматериалами и опасными веществами).

Поверхности с никотиновыми, водными пятнами и пятнами от 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 щеткой. Нанести изолирующий грунтовочный слой Caparol AquaSperrgrund.

Дерево и деревянные материалы:

Покрyть водоразбавимыми экологически безопасными лаками Capacryl.

Мелкие дефекты:

Выровнять поверхность, используя шпатлевку Caparol-Akkordspachtel в соответствии с инструкцией, при необходимости загрунтовать.

Метод нанесения

Наносить кистью, валиком или безвоздушным распылением.

Нанесение безвоздушным распылением Airless:

Угол распыления: 50 °; Размер сопла: 0.019" - 0.021"; Давление распыления: 150 - 180 bar.

Хорошо перемешать и отфильтровать продукт перед нанесением распылением. Инструмент / оборудование сразу после использования промыть водой.

Структура покрытия

Нанести густой равномерный слой материалом Latex Satin 20, разбавленным max. 5 % с водой. На контрастные поверхности предварительно нанести грунтовочный слой, разбавленный max.10 % воды. На поверхности с различной впитывающей способностью нанести грунтовочный слой Caparol-Haftgrund.

Расход

ок. 140 мл/м² за один проход по гладкой подложке. На шероховатой поверхности расход увеличивается. Точный расход определяется при пробном нанесении на объекте.

Условия применения

Нижний предел температуры при нанесении покрытия:

+5 °C для подложки и циркуляционного воздуха.

Сушка/время сушки

При температуре +20 °C и относительной влажности воздуха 65 % через 4 - 6 часов поверхность высыхает и можно проводить ее дальнейшую обработку. Полностью поверхность высыхает и может подвергаться нагрузкам примерно через 3 дня. При более низкой температуре, а также при более высокой влажности воздуха продолжительность сушки возрастает.

Замечание

Во избежание видимых наложений покрытие наносится в технике "мокрое по мокрому" за один рабочий прием. При безвоздушном распылении краску необходимо хорошо перемешать и отфильтровать. При применении продукта Caparol-Tiefgrund TB в помещении может появиться типичный запах растворителя, поэтому необходимо обеспечить хорошую вентиляцию. В чувствительных областях применяйте продукт AmphiSilan-Putzfestiger без ароматов, со слабым запахом. Следы обновления на поверхности зависят от многих факторов, их нельзя избежать. Использование средств дезинфекции на основе фенола может вызвать пожелтение поверхности.

Замечание

Сертификаты

Краска сертифицирована по немецкому стандарту TÜV (Ассоциация по техническому надзору за качеством. Институт Fraunhofer Wilhelm-Klauditz-Institute (WKI) провел аудит краски по безопасному применению внутри помещений.

Немецкие сертификаты предоставляется по запросу.

Внимание (Информация по состоянию техники при печати)

Хранить в недоступном для детей месте. Обеспечить тщательную вентиляцию при применении и сушке. Во время работы с материалом следует избегать еды, питья и курения. При попадании в глаза и на кожу сразу же тщательно промыть их чистой водой с мылом. Не допускать попадания в канализацию, сточные воды и в почву. Рабочие инструменты сразу после применения промыть водой с мылом. Не вдыхать туман при распылении.

Утилизация

Содержит: 1,2-бензизотиазол-3 (2Н) -он, 2-метил-2Н-изотиазол-3-он. Может вызывать аллергические реакции.

Утилизируются только полностью пустые емкости. Жидкие остатки материала следует сдать в пункт сбора старых красок/лаков, отвердевшие остатки утилизируются как строительные отходы и отходы при сносе или как бытовые отходы.

Предельная концентрация летучих органических соединений (ЛОС) для Евросоюза

для данного продукта (категория A/a): 30 г/л (2010). Этот продукт содержит max. 1 г/л VOC.

Код продуктов ЛКМ

M-DF01 (Germany)

Декларация состава

Поливинилацетатная дисперсия, диоксид титана, карбонат кальция, силикаты, вода, аддитивы, консерванты (Methylisothiazolinone, Benzisothiazolinone).

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

Тел.: +7 495 660 08 49
Факс: +7 495 6455799
e-mail: daw@daw-se.ru

Техническая информация 324 · Состояние на апреля 2020

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-08170 · Тел. (+38) 044 379 06 91 · Факс +38 044 379 06 85 Internet: www.caparol.ua E-mail: info@caparol.ua
SIA DAW Baltica Mēlņu iela 17-2, Rīga, Latvija, LV-1067 · Tālrūnis: +371 67 500-072 · Fakss: +371 674 406 60 · Internet: www.caparol.lv E-pasts: info@daw.lv