



Техническая информация

Caparol UNILATEX

Матовая водно-дисперсионная краска на основе высококачественного акрилового латекса для внутренних работ, устойчивая к истиранию, экологичная, водоразбавляемая, с очень хорошей адгезией и укрывистостью

Описание продукта

Назначение:

Краска Caparol UNILATEX – высококачественная краска для нанесения белых и цветных внутренних матовых покрытий, устойчивых к истиранию (класс 3 в соответствии с DIN EN 13 300). Долговечная, высокоукрывистая, экологически безопасная краска, легко наносится.

Свойства:

- высокая укрывистость (класс 3 при 7 м²/л в соответствии с DIN EN 13300)
- устойчивая к истиранию (класс 3 по мокрому оттиру, в соответствии с DIN EN 13300)
- способна к диффузии
- водорабавляемая
- проста в применении
- экологичная
- без растворителей

Связующее:

Дисперсия на основе синтетических смол.

Плотность:

База 1 (белая) ок. 1,64 г/мл
База 3 (прозрачная) ок. 1,59 г/мл

Фасовка:

База 1: 10 л
База 3: 9,4 л

Стенень блеска:
Матовая.

Цветовой тон:

База 1: белый.
База 3: прозрачный

Краска Caparol UNILATEX может быть отколорена машинным способом по системе ColorExpress в светлые (База 1) и в темные тона (База 3). Базу 1 можно также колеровать вручную обычными колеровочными красками на дисперсионной основе или концентратами пигментов в пастельные тона. При

самостоятельной колеровке сразу смешивать все необходимое для окраски поверхности количество материала, чтобы не было различия в цветовых оттенках. Базу 1 можно использовать для белых покрытий, Базу 3 наносить только в колерованном виде.

Состав:

Дисперсия акрил-стирольных сополимеров, пигменты, минеральный наполнитель, вода, добавки. Согласно европейским нормам, содержание летучих органических веществ (ЛОС) в продукте категории (Kat.A/a) не должно превышать: 75 г/л (2007) / 35 г/л (2010). А в данном продукте - содержание максимум < 1 г/л ЛОС.

Меры предосторожности и указания по безопасному применению:

Продукт следует хранить в недоступном для детей месте. При попадании в глаза сразу промойте их водой. Не допускайте попадания продукта в водоемы.

Хранение:

В сухом, прохладном, защищенном от мороза и прямых солнечных лучей месте. Срок хранения в закрытой оригинальной упаковке – не менее 2 лет.

Утилизация отходов:

На утилизацию сдавать только пустые ведра. Жидкие отходы можно утилизировать как краски на водной основе. Затвердевшие остатки краски подлежат переработке как строительные или бытовые отходы.

Технология применения

Пригодные подложки:

Краска Caparol UNILATEX может наноситься внутри помещений на все пригодные для дисперсионных красок подложки, как, например, цементно-известковые и гипсовые

штукатурки, а также гипсокартон и структурные обои.

Подготовка основания:

После очистки подложка должна быть прочной, чистой, свободной от разделяющих веществ и обладать несущей способностью.

Структура покрытия:

Краска Caparol UNILATEX наносится насыщенным равномерным слоем, разбавленная макс. 5% воды.

Внимание: при разбавлении колерованной краски очень важно использовать для всех емкостей точно одинаковое количество воды (из-за возможность отклонения цветового тона).

На контрастных, а также сильно или неравномерно впитывающих поверхностях может возникнуть необходимость в грунтовочном окрашивании краской Caparol UNILATEX, разбавленной водой макс. на 10%.

Нанесение:

Краска Caparol UNILATEX готова к применению. Для грунтовочного слоя можно разбавить не более 10% воды. Перед нанесением краску необходимо тщательно перемешать. Наносить кистью, валиком или краскораспылителем.

Расход:

ок. 150 мл/кв.м за один проход, зависит от типа поверхности.

Минимальная температура при применении:

+ 5°C на подложке и в помещении. Относительная влажность воздуха меньше 80%.

Время высыхания:

При +20°C 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





указанное время высыхания соответственно продлевается.

К сведению потребителя:

Во избежание образования заметных стыков отдельных участков обработанной поверхности наносить краску методом "сырое по сырому" за один проход.

Пригодные подложки и их подготовка:

Штукатурки групп P II и P III

Плотные штукатурки с нормальной впитываемостью окрашиваются без их предварительной подготовки.

На крупнопористые, осыпающиеся, впитывающие штукатурки наносится грунтовка Caparol Acryl-Hydrosol.

Гипсовые и готовые штукатурки групп P IV и P V:

Нанести грунтовочное покрытие материалом Caparol Haftgrund или Samtgrund.

Гипсовые штукатурки со спеченной поверхностью шлифовать, удалить пыль и нанести слой глубокого грунта Caparol-Tiefgrund TB.

Гипсовые строительные панели:

Впитывающие влагу панели загрунтовать акриловым гидрозоле Caparol Acryl-Hydrosol или глубоким грунтом Caparol Tiefgrund TB.

На сильно уплотненные, гладкие панели нанести адгезионный грунт Caparol Haftgrund или Samtgrund.

Гипсокартонные панели:

Сошлифовать неровности шпатлевки. Места шлифовки закрепить Caparol Tiefgrund TB, или Caparol Acryl-Hydrosol. Нанести

грунтовочное покрытие материалом Caparol-Haftgrund или Samtgrund.

Панели с водорастворимыми, образующими пятна компонентами загрунтовать фильтрующим грунтом Caparol-AquaSperrgrund fein.

Бетон:

Удалить возможные остатки разъединяющего материала, а также пылящие, осыпающиеся вещества.

Газобетон:

Двойное грунтовочное покрытие Caparol Acryl-Hydrosol.

Нештукатуренная кладка из силикатного и обычного кирпича: Окрашивать без предварительной подготовки.

Покрyтия с хорошей несущей способностью:

Матовые, малогигроскопичные поверхности обрабатывать без предварительной подготовки.

Блестящим поверхностям, лакам и эмалям придать шероховатость. Нанести грунтовочное покрытие материалом Caparol-Haftgrund или Samtgrund.

Покрyтия с плохой несущей способностью:

Покрyтия лаками, эмалями, дисперсионными красками, а также штукатурные покрытия на основе синтетических смол, имеющие плохую несущую способность, необходимо удалить.

На маловпитывающие влагу, гладкие поверхности нанести грунтовочное покрытие материалом Caparol-Haftgrund или Samtgrund.

Крупнопористые, осыпающиеся или впитывающие поверхности загрунтовать Caparol Acryl-Hydrosol.

Плохо несущие покрытия из минеральных красок механически удалить, очистить поверхности от пыли и загрунтовать глубоким грунтом Caparol-Tiefgrund TB.

Покрyтия клеевыми красками:

Смыть до самой основы. Загрунтовать глубоким грунтом Caparol-Tiefgrund TB.

Неокрашенные ворсистые, рельефные или тисненные бумажные обои:

Окрашивать без предварительной обработки.

Непрочные обои:

Удалить без остатка. Смыть остатки обойного клея и бумажной основы. Загрунтовать Caparol Acryl-Hydrosol.

Поверхности с плесенью:

Удалить следы плесени или грибка механическим путем с помощью увлажненной щетки, шибера или скребка, промыть поверхности средством Saratop и дать им хорошо просохнуть.

Грунтовочное покрытие выполнить согласно состоянию поверхности.

На сильно зараженных поверхностях применить краски Indeko-W, Malerit-W или Fungitex-W.

Поверхности с пятнами никотина, воды, копоти, масла или жира:

Пятна никотина, воды, копоти, масла или жира промыть водой с добавлением моющего средства и дать им хорошо просохнуть.

Высохшие водяные пятна прочистить сухой щёткой.

Нанести изолирующую грунтовку Caparol-Filtergrund fein.

Устранение мелких дефектов:

После соответствующей предварительной обработки устранить дефекты многоцелевой шпатлевкой марки Caparol Glättspachtel, в соответствии с инструкцией по ее применению, и при необходимости дополнительно загрунтовать.



Указания:

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 проконсультироваться у наших сотрудников на местах.

Мы с удовольствием дадим Вам детальные советы с учетом специфики конкретного объекта.

Техническая консультация по срочным вопросам

Internet: www.caparol.com

LACUFA GmbH
Lacke und Farben
Schnellerstr. 141
D-12439 Berlin
Tel. +49 30 63 94 62 75
Fax +49 30 63 94 63 78
Email: info.berlin@caparol.de

CAPAROL Farben Lacke
Bautenschutz GmbH
Roßdörfer Straße 50
D-64372 Ober-Ramstadt
Tel. +49 6154 71 17 77
Fax. +49 6154 71 13 51
Email:
tech-auskunft@caparol.de

Техническая информация по состоянию на сентябрь 2007 г.

Данная техническая информация базируется на новейшем уровне техники и опыте нашей фирмы. С учетом разнообразия подложек и объектных условий покупатель/потребитель, однако, не освобождается от обязанности компетентной проверки продукта на его пригодность для предусматриваемой цели использования в соответствующих условиях объекта потребителя, под его ответственность.
С выходом нового издания данная информация утрачивает свою силу.