

# CAPAROL Holzschutzfarbe Pro

Тонкослойная краска на основе чистого акрилатного связующего для наружных и внутренних работ по деревянным поверхностям.



## Описание продукта

Область применения	Укрывистая водно-дисперсионная краска на основе чисто акрилатного связующего для защитно-декоративного покрытия деревянных поверхностей снаружи и внутри помещений. С очень высокой устойчивостью к выцветанию и пожелтению, отличной сопротивляемостью механическим нагрузкам и хорошим сцеплением с деревянными поверхностями. Характеризуется прекрасной атмосферо- и влагостойкостью, высокой эластичностью: не трескается и не отслаивается при умеренных температурных и влажностных деформациях древесины. Формирует тонкое «дышащее» покрытие, подчеркивая естественную фактуру древесины, обладает защитой от поражения поверхности плесневыми грибами и водорослями.
Связующее	100% чистый акрилат
Упаковка	База 1 - 2,5л, 9л; База 3 - 2,35 л, 8,46 л.
Цвет	<p>Продукт предназначен для колерования в системах ColorExpress в соответствующий цветовой тон.</p> <p>База 1 (белая) может применяться как белая краска или заколерованная в один из многочисленных светлых оттенков.</p> <p>База 3 (прозрачная) может применяться только в заколерованном виде в насыщенных оттенках.</p> <p>Чтобы исключить возможную ошибку при колеровке, перед применением необходимо проверить точность цветового тона на пробном участке. На соприкасающиеся поверхности необходимо наносить материал из одной партии. Сочные, интенсивные тона со слабой укрывистостью (например, красного, оранжевого, желтого и др. цвета) при определенных обстоятельствах могут иметь меньшую укрывистость. Поэтому для таких тонов рекомендуется предварительно нанести грунтовочное покрытие сравнимого, укрывистого пастельного цветового тона на основе белого тона. Может потребоваться дополнительный слой.</p> <p>Чтобы получить покрытие с равномерным цветовым тоном, подложка должна обладать равномерной впитывающей способностью.</p> <p>Устойчивость цветового тона в соответствии с инструкцией BFS № 26: Связующее: класс А; Пигментирование: группа 1-3 в зависимости от цветового тона.</p>
Степень глянца	<p>Полуматовая (шелковисто-матовая), класс G2 EN 1062-1.</p> <p>Степень блеска может варьироваться в зависимости от впитываемости древесины.</p>
Хранение	В прохладном месте, но не на морозе при температуре выше 5 °С в закрытой оригинальной упаковке 24 месяца с даты изготовления.



Технические параметры

■ Плотность: База 1 ок. 1,3 г/см<sup>3</sup>

База 3 ок. 1,19 г/см<sup>3</sup>

Область применения в соответствии с технической информации номер 606

внутри 1	внутри 2	внутри 3	снаружи 1	снаружи 2
+	+	-	+	+
+ можно применять	о условно возможно	- нельзя применять		

## Применение

Подходящие подложки

Ограниченно точные (например, деревянная обшивка, деревянные дома из бруса камерной сушки или бревна) и неточные по размеру деревянные детали (например, дощатая обшивка, деревянные дома из бруса естественной сушки, балконные парапеты, перголы). Подложка должна быть чистой, сухой, прочной, без разделяющих веществ, обладать несущей способностью.

Влажность древесины не должна превышать 12% для лиственных пород и 15% для хвойных пород.

Может использоваться для минеральных фасадных и внутренних поверхностей: штукатурка цементная, цементно-известковая, кирпич, бетон. Также в качестве ремонтного окрасочного покрытия старых матовых дисперсионных красок и штукатурок.

Подготовка подложки

**Подготовку основания и выполнение малярных работ следует выполнять в соответствии с СП 1.03.01-2019 (ВУ) / СП 71.13330.2017 (РУ).**

**Новые деревянные детали:** Деревянную поверхность отшлифовать по направлению волокон, тщательно очистить и удалить выступающие вещества, например, смолу и засмолки. Удалить острые кanten. Необработанную древесину снаружи помещений грунтовать с помощью Alpina Грунтовка для дерева либо иным пригодным составом. При окраски интерьерных поверхностей грунтовку производить материалом Caparol Holzschutzfarbe Pro (Капарол Хольцшутцфарбе Про) разбавленным на 5 об.% водой.

**Старая древесина, необработанная:** Посеревшие, обветренные деревянные поверхности отшлифовать до здорового дерева с несущей способностью и тщательно очистить. Удалить острые кanten. Необработанную древесину снаружи помещений грунтовать с помощью Alpina Грунтовка для дерева либо иным пригодным составом. При окраски интерьерных поверхностей грунтовку производить материалом Caparol Holzschutzfarbe Pro (Капарол Хольцшутцфарбе Про) разбавленным на 5 об.% водой.

**Древесина с покрытием** (лаками, эмалями и дисперсионными красками) с хорошей несущей способностью: Покрытия из глянцевой старой краски заматовать шлифованием. Тщательно очистить деревянные конструкции, покрытые старой матовой краской, не обладающей несущей способностью. Нанести предварительное грунтовочное покрытие краской Caparol Holzschutzfarbe Pro (Капарол Хольцшутцфарбе Про) разбавленной максимум 5об.% воды.

**Древесина с покрытием** (лаками, эмалями и дисперсионными красками) с плохой несущей способностью: Загрязненные, мелящиеся старые покрытия удалить до чистой древесины подходящим методом, например, механически или методом травления с последующей очисткой напорными струями воды с соблюдением законодательных предписаний. Для внутренних помещений произвести грунтовочное покрытие Caparol Holzschutzfarbe Pro (Капарол Хольцшутцфарбе Про), разбавив максимум до 5об.% воды. Для наружных помещений грунтовать с помощью Alpina Грунтовка для дерева либо иным пригодным составом.

**Деревянные поверхности с плесенью:** Удалить плесневый или грибковый налет с помощью влажной чистки. Промыть поверхность пригодными фунгицидными очищающими составами, например Saratop, и оставить до полного высыхания. Нанести грунтовочный слой в зависимости от типа и свойств подложки.

**Цементные, цементно-известковые штукатурки:** Новые штукатурки можно, как правило, окрашивать не ранее 2-х недель при температуре ок. 20 °С и отн. влажности воздуха 65%. При неблагоприятных погодных условиях, например, при ветре и дожде, холодной погоде нужно рассчитывать на значительное увеличение времени сушки. Дополнительное грунтовочное покрытие Caparol Grund-Konzentrat Pro может уменьшить риск вымывания извести и снизить опасность щелочного выцветания краски при необходимости раннего окрашивания. Для усиления защитных свойств окрасочного покрытия и получения безупречной поверхности без пятен и полос все новые штукатурки необходимо грунтовать проникающими и укрепляющими грунтовочными составами Caparol Grund-Konzentrat Pro, разбавленным с водой 1:4-1:5 либо Caparol Tiefgrund Pro без разбавления. **Старые штукатурки:** ремонтные места должны хорошо схватиться и высохнуть. На грубо пористые, впитывающие штукатурки с легкой песчаной осыпью необходимо нанести грунтовочное покрытие Caparol Grund-Konzentrat Pro, разбавленным с водой 1:4-1:5 либо Caparol Tiefgrund Pro. Поверхности с сильной песчаной осыпью необходимо грунтовать в 1-3 слоя до насыщения силикатными грунтовочными укрепляющими и проникающими составами Syllitol Grund-Konzentrat Pro, разбавленными 2:1 с водой.

### Не способные выдерживать нагрузку минеральные покрытия:

Полностью удалить механически с помощью шлифования, щеток либо струи воды под напором, соблюдая правила, установленные законом. При мокрой чистке поверхность должна хорошо высохнуть перед дальнейшей обработкой. Грунтовочное покрытие выполнить проникающим и укрепляющим составами Caparol Tiefgrund Pro либо Caparol Grund-Konzentrat Pro, разбавленным с водой 1:4 в 1-2 слоя до насыщения. В проблемных ситуациях при наличии сильной осыпи и меления грунтовочное покрытие выполнить органическим разбавляемым укрепителем штукатурки Dupa-Putzfestiger.

### Бетон:

Бетонные поверхности с отложениями грязи или мелящей поверхностью очистить механически или с помощью струи воды под напором, соблюдая установленные законом правила. На слабо впитывающие и гладкие основания нанести грунтовочное покрытие Amphibolin Pro, разбавив максимум 5% воды. На грубо пористые, впитывающие поверхности с легким мелением нанести грунтовочное покрытие Caparol Grund-Konzentrat Pro, разбавленным с водой 1:4-1:5 либо Caparol Tiefgrund Pro. Сильно мелящие поверхности обрабатывать грунтовочным составом Dupa-Putzfestiger.

### Поверхности с высолами:

Удалить высолы сухим методом с помощью щетки. Грунтовочное покрытие Dupa-Putzfestiger. При нанесении покрытия на поверхности с высолами не гарантируется длительная стойкость покрытия или прекращение появления высолов.

### Подложки с дефектами:

Исправить небольшие дефекты до 3-5 мм послойно с помощью шпатлевочной массы Capalith Fassaden-Feinspachtel. Большие дефекты до 20 мм отремонтировать с помощью Capalith-Fassadenspachtel P. Загрунтовать зашпатлеванные участки соответствующей грунтовкой

Метод нанесения

Наносится кистью, валиком или безвоздушным распылителем. Перед покраской следует перемешать материал.

Указания для нанесения безвоздушным способом распыления:

Форсунка	Давление	Разбавление
Стандартная 515	160 bar	0%
HEA 415	140 bar	0%

Разбавление

Краску можно разбавить максимум на 5 об.% водой.

Структура покрытия

### Грунтовочное покрытие:

Alpina Грунтовка для дерева (при наружных работах) либо Caparol Holzschutzfarbe Pro (Капарол Хольцшутцфарбе Про) разбавленной на 5 об.% водой (при внутренних работах)

### Промежуточное покрытие:

Caparol Holzschutzfarbe Pro (Капарол Хольцшутцфарбе Про) разбавленной при необходимости максимум 5 об.% воды.

### Финишное покрытие:

неразбавленной Caparol Holzschutzfarbe Pro (Капарол Хольцшутцфарбе Про), в случае необходимости разбавить максимум 5 об.% воды.

Расход

ок. 120 мл/м<sup>2</sup> на один слой на гладкой поверхности с нормальной впитывающей способностью.  
9 литров хватает приблизительно на 72м<sup>2</sup>  
2,5 литра хватает приблизительно на 20м<sup>2</sup>  
Величина расхода является примерной, она варьируется в зависимости от поверхности и свойств подложки. На шероховатых поверхностях расход соответственно увеличивается. Точный расход определяется пробным нанесением.

Условия применения	Рекомендуется наносить при температуре подложки, материала и окружающего воздуха от +10 °С. Более низкая температура нанесения способствует снижению качества формируемого покрытия несмотря на его способность к высыханию от + 1 °С.
Сушка/время сушки	При температуре +20 °С и относительной влажности воздуха 65% поверхность высыхает через 4-6 часов; через 12 часов можно наносить следующий слой краски. При более низких температурах и более высокой влажности время высыхания увеличится.
Чистка инструментов	Рабочие инструменты после использования промыть водой.

## Замечание

Указания для безопасного применения	<p>Хранить в местах недоступных для детей. Работы производить при достаточной вентиляции. При работе с продуктом не принимать пищу и напитки, не курить. При контакте с кожей или глазами немедленно тщательно промыть водой. Используйте защитные перчатки/средства защиты глаз. Не допускать попадания в канализацию, почву, водоем! При нанесении распылением избегать вдыхания паров и аэрозоля.</p> <p>Описание опасности (RU): 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 в его составе органических растворителей.</p> <p>Данный продукт попадает под действие норматива ЕС №528/2012. Содержит биоцидное вещество: 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он, 2-метил-2H-изотиазол-3-он, 2-октил-2H изотиазол-3-он.</p>
Утилизация	Утилизацию отходов производить в соответствии с действующим законодательством страны. Пустую упаковку сдавать на вторичную переработку. Затвердевшие остатки продукта утилизировать как бытовой мусор.
Предельная концентрация летучих органических соединений (ЛОС) для Евросоюза	Согласно европейским нормам предельно допустимая концентрация летучих органических соединений (ЛОС) в таких продуктах (кат. А/с) не должна превышать 40 г/л. Данный продукт содержит макс. 30 г/л ЛОС. Состав продукта позволяет применять его и для внутренних работ.
Декларация состава	Дисперсия акрилового полимера, диоксид титана, минеральные наполнители, вода, функциональные добавки, биоцидные средства защиты пленки.
Подробные информации	см. Паспорт безопасности.
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 · Состояние на октябрь 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.

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 Mēlūžu 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