



AquaPalace

Вододисперсионная краска для деревянных фасадов.

Описание продукта

Назначение:

Вододисперсионная, экологичная, тонкослойная краска для древесины. Для цветового оформления и защиты деревянных элементов нестрого заданных размеров, таких как деревянные панели, ставни, ворота, каркасные сооружения и т. д., а также деревянных конструкций незаданных размеров, таких как дощатые обшивки, заборы, гонтовые кровли, балконные перила, опалубки, перголы и т. п., а также для водосточных труб и желобов из жесткого ПВХ и цинковой жести. Можно применить для внутренних стен из прогрунтованного дерева или деревянных деталей со старыми, носящими способностями покрытиями. Не содержит биоцидных добавок. При необходимости можно добавить Caparol Fungizid, тогда краску можно применить только снаружи.

Свойства:

- С минимальными выделениями и без растворителей.
- Водоразбавляемая, экологичная и обладающая слабым запахом краска.
- Высокая атмосферостойкость
- Водоотталкивающая в соответствии с немецким стандартом DIN 4108.
- Высокая степень защиты от дождя.
- Обладает высокой проницаемостью для водяных паров
- Не желтеет.
- Тонкослойная, сохраняющая структуру.
- Хорошо очищается, устойчива к воздействию водных дезинфицирующих и бытовых моющих средств.
- Проста в применении.

Связующее:

Дисперсия на основе искусственных смол согласно стандарту DIN 55 945.

Плотность:

ок. 1,3 г/см³

Степень блеска:

Шелковисто-матовая.

Цветовой тон:

База 1 (белая) может применяться без колерования.

AquaPalace (база 1) может быть самостоятельно отколерована с помощью красок Alpinacolor или полно-тоновых и подцветочных красок AVA — AquaPalace Vollton- und Abtönfarben.

Во избежание возникновения разницы в цветовых оттенках при самостоятельном подцветывании следует колеровать сразу все необходимое количество материала, перемешивая отдельные отколерованные партии краски между собой. При покупке 100 л и более краски одного цветового оттенка по заявке потребителя возможна также поставка отколерованного продукта прямо с завода.

AquaPalace может быть отколерована машинным способом по многочисленным принятым на рынке цветотонным системам.

Внимание:

Хранить в не доступном для детей месте. При попадании в глаза сразу же промыть их водой. При нанесении материала методом распыления не вдыхать образующийся «туман». Не допускать попадания в сточные воды.

Хранение:

В прохладном месте, но не на морозе.

Утилизация отходов:

Во вторичную переработку сдавать только пустые ведра. Остатки материала после высыхания могут быть утилизированы как строительные отходы (немецкий код отходов № 912 06) или как отвердевшие старые краски (немецкий код № 555 13), а также как бытовой мусор.

Декларация составляющих:

Дисперсия акриловых смол, двуокись титана, карбонат кальция, силикаты, вода, пленкообразователи, аддитивы, консерванты.

Емкость упаковки:

Базис1:

10 л

Прозрачный базис:

10 л после колеровки.



Технология нанесения

Материал AquaPalace поставляется уже готовым к применению. Он может наноситься кистью или валиком. Перед применением размешать и при необходимости разбавить макс. 2% воды.

Способы нанесения:

Наносить кистью, валиком

Расход материала:

Около 120 мл/кв.м на один рабочий проход по гладкой древесине. Точный расход краски определяется путем нанесения пробного покрытия.

Пригодные подложки:

Поверхности из древесины с четким соблюдением границ и без. Подложка должна быть сухой, чистой, обладающей несущей способностью и свободной от разделяющих веществ.

Влажность древесины в середине лиственных деревьев не должна превышать 12%, в середине хвойных – 15%. Необходимо учитывать основные положения по защите древесины, которые также являются предпосылками длительной защиты древесины при помощи материалов покрытий (см. BFS-Merkblatt №3).

Подготовка подложек:

- *Новые конструктивные элементы из древесины*
Поверхности из дерева отшлифовать в направлении волокон, основательно очистить и удалить выступающие на поверхность вещества (смола, смоляная желчь). Обломать острые углы, выступы.
- *Старая необработанная древесина*
Выветренные поверхности из древесины отшлифовать до получения чистой, обладающей несущей способностью древесины и основательно очистить. Удалить острые углы, выступы.

- Окрашенные поверхности из древесины

Удалить старые, необладающие несущей способностью покрытия до чистой, обладающей несущей способностью древесины. Прочные старые покрытия отшлифовать и очистить.

-Цинк, жесткий-PVC

Обработать аммиаком и отшлифовать по BFS Nr. 5 и 22.

Минимально допустимая температура нанесения:

+5 °C для подложки, материала и окружающего воздуха.

Чистка инструмента:

Рабочие инструменты после использования промыть водой.

Структура покрытия:

Подложка	При-менение	Обработка подложки	Пропитывание	Грунтовочное покрытие	Промежуточное покрытие	Заключительное покрытие
Конструктивные элементы из древесины	снаружи	BFS Nr. 3	Capacryl Holzschutz- Grund или Capadur Imprägnierlasur farblos	Для светлых цветовых тонов Capacryl Holz-IsoGrund	AquaPalace	AquaPalace
Цинк	снаружи	BFS Nr. 5	_____	AquaPalace	AquaPalace	
Жесткий-PVC	снаружи	BFS Nr. 22	_____	AquaPalace	AquaPalace	
Старые окрашенные поверхности, обладающие несущей способностью	снаружи	Отшлифовать/ очистить щелочью	_____2)	Capacryl Haftprimer 2)	AquaPalace	

- 1) На поверхностях из древесины с водорастворимыми, окрашивающимися веществами всегда использовать Capacryl Holz-IsoGrund, места с сучками покрывать 2 раза.
- 2) Места повреждения на старых окрашенных поверхностях предварительно обработать в зависимости от вида подложки и зарунтовать.

Время высыхания:

При +20 °C и 65% относительной влажности воздуха	Высыхает от пыли	Готов к дальнейшей покраске	Устойчив к дождю
через	1 час	4-6 часов	24 часов

При более низкой температуре и более высокой влажности воздуха эти сроки увеличиваются.



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 проконсультировать нас или наших сотрудников на местах.

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

Internet: www.caparol.com

LACUFA GmbH

Lacke und Farben

Schnellerstr. 141

D-12439 Berlin

Tel. +49 (0 30) 63 94 62 75

Fax +49 (0 30) 63 94 63 78

e-mail: info.berlin@caparol.de

Deutsche Amphibolin-Werke

Von Robert Murjahn

Stiftung & Co KG

Roßdörfer Straße 50

D-64372 Ober-Ramstadt

Tel. +49 (0 61 54) 71 0

Fax +49 (0 61 54) 71 17 14

e-mail:

kundenservicecenter@caparol.de

Техническая информация № Ex D016R-OE по состоянию на май 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.