

Capalac BaseTop

Шелковисто-глянцевая, высокоукрывистая лакировочная система в одной упаковке для рационального и многостороннего применения для наружных и внутренних работ. Универсальная эмаль для дома. Паропроницаемая система для покраски окон.

Описание продукта

Цель применения:

Высококачественный паропроницаемая строительная эмаль для нанесения грунтовочного, промежуточного и заключительного покрытия из одной упаковки на сохраняющие и ограниченно сохраняющие свои размеры деревянные детали (кроме фахверка и фасадной облицовки), а также на грунтованный металл и твердый ПВХ. Для наружных и внутренних работ. Идеально подходит для санации старых покрытий без дополнительного грунтования.

Для оконных откидных ставней предпочтительнее применять продукт Capadur Color Wetterschutzfarbe из-за часто неблагоприятных конструктивных условий.

Не использовать для покраски садовой мебели.

Белую эмаль не наносить на батареи, т.к. возможно пожелтение (применять Capalac-Heizkörper-Lack).

Из-за типичного запаха эмалей на основе алкидной смолы для больших площадей в помещении мы рекомендуем использовать продукт Capasyl PU-Satin/Gloss.

Свойства продукта:

- паропроницаемая система для покраски окон,
- хорошая укрывистость на поверхности и кантах,
- высокая заполняющая способность,
- быстро сохнет,
- очень высокая атмосферостойкость благодаря алкидной смоле, модифицированной силиконом,
- прочная поверхность,
- устойчив к воздействию бытовых чистящих средств,
- без ароматических углеводородов

Упаковка:

Белый тон: 750 мл, 2,5 л, 10 л
ColorExpress: 1 л, 2,5 л, 10 л

Основа материала:

Лак на основе алкидной смолы, модифицированной силиконом, содержит растворители, без ароматических углеводородов.

Предельно-допустимая концентрация летучих органических веществ (VOC) для ЕС в данном продукте (кат. A/d): 400 г/л (2007). Данный продукт содержит макс. 400 г/л VOC.

Плотность:
примерно 1,3 г/см³.

Степень глянца:
Шелковисто-глянцевая.

Цветовой тон:

Белый.
Возможно колерование в другие цветовые тона в системе ColorExpress (Capalac mix).

Внимание:

При интенсивных и темных цветовых тонах на поверхности может возникнуть временное истирание пигмента. При необходимости нанести заключительный герметизирующий слой продуктом Capalac Kunstharz-Klarlack.

Устойчивость цветового тона согласно инструкции BFS № 26:

Связующее: класс В
Пигментация: группа 1-3 в зависимости от цветового тона

Хранение:

В прохладном месте. Емкости хранить плотно закрытыми.

Утилизация:

Сдавать в утилизацию только пустую упаковку. Упаковку с остатками продукта сдавать в пункт сбора старых лаков.

Внимание (состояние на момент распечатки):

Воспламеняется. Повторяющийся контакт может привести к сухости и образованию трещин на коже. Вредно для водных организмов, может оказывать на водоемы длительное вредное воздействие. Хранить в недоступном для детей месте. Хранить емкости плотно закрытыми в хорошо проветриваемом месте. Хранить дальше от источников возгорания – не курить. Не вдыхать пары / аэрозоль при распылении. Избегать попадания в глаза и на кожу. Не допускать попадания в канализацию, сточные воды или в почву. При недостаточной вентиляции использовать средства защиты дыхательных путей. Применять только в хорошо проветриваемых областях. При попадании внутрь не вызвать рвоту. Сразу обратиться к врачу и показать упаковку или эту этикетку. Содержит кобальт-карбоксилат, 2-бутаноноксид, бис(1,2,2,6,6-пентаметил-пиперидил)себакат, метил-(1,2,2,6,6-пентаметил-4-пиперидил)-себакат: может вызывать аллергические реакции. Дополнительные сведения: см. паспорт безопасности.

Код продукта: Краски и лаки M-LL01



Технология нанесения

Подходящие подложки:

Прогрунтованное и предварительно лакированное дерево, металл, твёрдый ПВХ.

Подложки должны быть чистыми, сухими, с несущей способностью и без разделяющих веществ. Влажность дерева для сохраняющих свои размеры деревянных деталей не должна превышать 13 %, для ограниченно сохраняющих свои размеры – 15 %.

Подготовка поверхности:

- **Деревянные поверхности:**
деревянную поверхность отшлифовать по направлению волокон, тщательно

очистить, удалить смолу, засмолки и т.п. Обломать острые края (см. инструкцию BFS №18).

- **Железо, сталь:**

подготовить железные и стальные поверхности до нормативного состояния SA 2 ½ (струйным способом) или ST 3 (машинным способом). DIN EN ISO 12 944-4.

- **Цинк, твёрдый ПВХ:**

аммиачная промывка шлифовальным материалом по инструкции BFS № 5 и 22.

- **Алюминий:**

чистка нитроразбавителем или фосфорной кислотой и шлифовальным материалом по инструкции по BFS № 6.

- **Старые покрытия:**

Нетермопластичные старые покрытия отшлифовать и/или выщелочить.

Способ нанесения:

Capalac BaseTop наносится лакировочной кистью, валиком или распылителем.

Разбавители:

Продукт Capalac BaseTop готов к применению. При необходимости можно разбавить продуктом Caparol AF-Verdünnner.

Температура обработки:

Мин. + 5°C для материала, циркулирующего воздуха и подложки.

Чистка инструмента:

После применения растворителем для синтетических смол или уайтспиритом.

Указания для нанесения способом распыления:

	Диаметр отверстия	Давление	Разбавление
Без воздуха (Airless)	0,011 дюймов	180 - 200 бар	Без разбавления

Структура покрытия:

Поверхность	Применение	Подготовка поверхности	Пропитка	Грунтовка	Промежуточное покрытие	Заключительное покрытие
Дерево, дерев. материалы	внутр. работы	Отшлифовать	---	Capalac BaseTop	Если требуется Capalac BaseTop	Capalac BaseTop
Дерево	наружн. работы	BFS № 18	Capalac Holz-Imprägniergrund	Capalac BaseTop	Capalac BaseTop	
Железо, сталь	внутр. работы	Удалить ржавчину / очистить	---	Capalac AllGrund	Если требуется Capalac BaseTop	
	наружн. работы	Удалить ржавчину / очистить	---	2 x Capalac AllGrund	Capalac BaseTop	
Цинк	внутр. работы	BFS № 5	---	Capalac AllGrund	Если требуется Capalac BaseTop	
	наружн. работы	BFS № 5	---	Capalac AllGrund или Disbon 481 EP-Uniprimer	Capalac AllGrund*	
Алюминий	внутр. / наружн. работы	BFS № 6	---	Capalac AllGrund	Если требуется Capalac BaseTop	
Твёрдый ПВХ	внутр. / наружн. работы	BFS № 22	---	Capalac BaseTop	Если требуется Capalac BaseTop	
Старые покрытия с несущей способностью	внутр. / наружн. работы	Отшлифовать/выщелочить	Поврежденные участки подготовить и загрунтовать в зависимости от свойств подложки.		Если требуется Capalac BaseTop	

* При нанесении продукта Disbon 481 EP-Uniprimer на цинковую поверхность промежуточный слой не требуется.

Указание: для порошковых покрытий и покрытий Coil-Coating, а также других критических подложек сначала обязательно нужно обработать пробный участок и проверить адгезию.

Расход в мл/м² на 1 слой:

Нанесение кистью	Нанесение валиком	Распыление (Airless)
800-100	70-90	100-120

Величина расхода приблизительная, могут быть отклонения в зависимости от подложки.

Точную величину расхода можно определить только при пробном нанесении на объекте.

Время сушки:

При 20 °C и относительной влажности воздуха 65%:	Поверхность сухая от пыли	Поверхность сухая на ощупь	Можно наносить дальнейшее покрытие
Часы	ок. 3	6 - 7	6 - 8

При более низкой температуре и более высокой влажности воздуха время высыхания увеличивается.

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 17 10

Fax +49 (0 61 54) 71 17 11

e-mail: kundenservicecenter@caparol.de

Техническая информация № 082 по состоянию на февраль 2008

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 определенных объектных условий. При выходе в свет новой редакции данная Техническая информация утрачивает силу.

Caparol Farben Lacke Bautenschutz GmbH Roßdörfer Straße 50 D-64372 Ober-Ramstadt Tel. +49 (0 61 54) 71 17 77 Fax +49 (0 61 54) 71 13 51 Internet: www.caparol.com

Филиал в Берлине Schnellerstr. 141 D-12439 Berlin Tel. +49 (0 30) 63 94 62 46 Fax +49 (0 30) 63 94 62 88

Указания для нанесения способом распыления:

	Диаметр отверстия	Давление	Разбавление
Без воздуха (Airless)	0,011 дюймов	180 - 200 бар	Без разбавления

Структура покрытия:

Поверхность	Применение	Подготовка поверхности	Пропитка	Грунтовка	Промежуточное покрытие	Заключительное покрытие
Дерево, дерев. материалы	внутр. работы	Отшлифовать	---	Capalac BaseTop	Если требуется Capalac BaseTop	Capalac BaseTop
Деревянные детали	наружн. работы	BFS № 18	Capalac Holz-Imprägniergrund	Capalac BaseTop	Capalac BaseTop	
Железо, сталь	внутр. работы	Удалить ржавчину / очистить	---	Capalac AllGrund	Если требуется Capalac BaseTop	
	наружн. работы	Удалить ржавчину / очистить	---	2 x Capalac AllGrund	Capalac BaseTop	
Цинк	внутр. работы	BFS № 5	---	Capalac AllGrund	Если требуется Capalac BaseTop	
	наружн. работы	BFS № 5	---	Capalac AllGrund или Disbon 481 EP-Uniprimer	Capalac AllGrund*	
Алюминий	внутр. / наружн. работы	BFS № 6	---	Capalac AllGrund	Если требуется Capalac BaseTop	
Твёрдый ПВХ	внутр. / наружн. работы	BFS № 22	---	Capalac BaseTop	Если требуется Capalac BaseTop	
Старые покрытия с несущей способностью	внутр. / наружн. работы	Отшлифовать/выщелочить	Поврежденные участки подготовить и загрунтовать в зависимости от свойств подложки.		Если требуется Capalac BaseTop	

* При нанесении продукта Disbon 481 EP-Uniprimer на цинковую поверхность промежуточный слой не требуется.

Указание: для порошковых покрытий и покрытий Coll-Coating, а также других критических подложек сначала обязательно нужно обработать пробный участок и проверить адгезию.

Расход в мл/м² на 1 слой:

Нанесение кистью	Нанесение валиком	Распыление (Airless)
800-100	70-90	100-120

Величина расхода приблизительная, могут быть отклонения в зависимости от подложки. Точную величину расхода можно определить только при пробном нанесении на объекте.

Время сушки:

При 20 °C и относительной влажности воздуха 65%:	Поверхность сухая от пыли	Поверхность сухая на ощупь	Можно наносить дальнейшее покрытие
Часы	ок. 3	6 - 7	6 - 8

При более низкой температуре и более высокой влажности воздуха время высыхания увеличивается.