

# Capadecor CapaGold/CapaSilber

Шелковисто-глянцевая дисперсионная краска на основе акрилата с золотистым/серебристым металлическим эффектом для внутренних и наружных работ.



## Описание продукта

Область применения:	<p>Эффектные покрытия CapaGold и CapaSilber в сочетании с эффектной грунтовкой EffektGrund обеспечивают естественный золотистый или серебристый цветовой тон, особенно на структурированных поверхностях. С помощью различных техник нанесения щеткой, торцовкой, шпателем или валиком достигается индивидуальный, внешне привлекательный результат.</p> <p>Необходимая структура поверхности с грунтовочным, промежуточным и заключительным покрытием позволяет получить привлекательные поверхности, которые могут выдерживать очень высокие нагрузки и наноситься на всю поверхность ТИКС.</p>
Свойства продукта:	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ особенно чистый, естественный золотистый и серебристый цветовой тон</li> <li>▪ может применяться на всей поверхности ТИКС</li> <li>▪ атмосферостойкий, стойкий к УФ</li> <li>▪ быстро сохнет</li> <li>▪ класс мокрого истирания 1, соответствует устойчивости к истиранию согласно DIN 53778</li> </ul>
Основа материала:	Дисперсия чистого акрилата.
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 2,5 л</li> <li>▪ 5 л</li> </ul>
Цветовой тон:	Золотой и серебряный.
Степень глянца:	От глянцевой до шелковисто-глянцевой в зависимости от впитывающей способности подложки.
Хранение:	<p>В сухом прохладном месте, но не на морозе.</p> <p>Срок хранения в оригинально закрытой упаковке мин. 1 год.</p>
Технические характеристики:	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Плотность: ок. 1,1 г/см<sup>3</sup></li> </ul>



Дополнительные продукты:

- Максимальная величина зерна: < 100 мкм, S1
- Толщина сухого слоя: 50-100 мкм, E2
- Коэффициент сопротивления диффузии  $\mu$  (H<sub>2</sub>O): 0,01 [кг/(м<sup>2</sup> · ч<sub>0,5</sub>)] (низкая) W3
- Эквивалентная диффузии толщина воздушного слоя Sd H<sub>2</sub>O: 0,64 м (средняя), V2

EffektGrund

## Применения

Подходящие подложки:

Штукатурки растворной группы PII и PIII, старые отштукатуренные поверхности, краски на основе синтетических смол, силиконовой смолы с несущей способностью, силикатные краски с несущей способностью, новые ТИКС, старые покрытия

Подложки должны быть чистыми, сухими, прочными, без разделяющих веществ. Необходимо соблюдать положения Порядка подряда на оказание строительных услуг (VOB), часть C, DIN 18 363, раздел 3.

Подготовка поверхности:

### Наружные поверхности

Штукатурки растворной группы PII и PIII/минимальная прочность на сжатие согласно DINEN 998-1 1,5 Н/мм<sup>2</sup>:

Новые штукатурки можно покрывать после полного высыхания, как правило, через 2 недели при 20 °С и 65% относительной влажности воздуха. При неблагоприятных погодных условиях (ветер, дождь) нужно рассчитывать на значительное увеличение времени сушки.

При нанесении дополнительного слоя грунтовкой CapaGrundUniversal снижается риск появления известковых выцветов на щелочных верхних штукатурках растворных групп PII и PIII, поэтому покрытие можно наносить уже через 7 дней.

Старые штукатурки:

Места подновления штукатурки должны хорошо схватиться и высохнуть.

На грубопористых, впитывающих, имеющих легкую осыпь песка штукатурках рекомендуется грунтование с использованием продукта OptiGrundE.L.F или CapaSolLF.

На имеющих сильную осыпь песка, пылящих штукатурках необходимо грунтование продуктом Dupa-grund.

Минеральные легкие штукатурки растворной группы P II не подходят для нанесения покрытий CapaGold / CapaSilber.

Бетон:

Бетонные поверхности с отложениями грязи или с мучнисто-зернистым слоем необходимо очистить механическим способом или, при соблюдении соответствующих инструкций, промыть струями напорной воды.

На слабо впитывающие или гладкие поверхности нанести грунтовочный слой EffektGrund.

На сильно впитывающие поверхности нанести грунтовочный слой OptiGrundE.L.F или CapaSolLF.

На мучнисто-пылящих поверхностях необходимо грунтование продуктом Dura-grund.

Покрытия, обладающие несущей способностью и выполненные лаками или дисперсионными красками:

Глянцевым и лакированным поверхностям сначала придать шероховатость.

Старые загрязненные, мелящиеся покрытия промыть струями напорной воды, вручную или другим подходящим способом при соблюдении соответствующих инструкций.

Нанести грунтовочный слой EffektGrund.

Старые покрытия, обладающие несущей способностью и выполненные пласто-эластичными дисперсионными красками, например, покрытия Cap-elast:

Не подходят для нанесения покрытий CapaGold/CapaSilber.

Покрытия, обладающие несущей способностью и выполненные штукатурками на основе синтетических смол:

Старые штукатурки очистить пригодными для этого методами. После влажной обработки дать поверхности хорошо просохнуть перед дальнейшей обработкой. Нанести грунтовочный слой EffektGrund.

Покрытия, не обладающие несущей способностью и выполненные лаковыми и дисперсионными красками или штукатурками на основе синт. смол:

Удалить без остатка пригодными для этого методами, например, механическим способом или стравливанием и последующей промывкой струями горячей воды под высоким давлением при соблюдении соответствующих инструкций.

Нанести грунтовочный слой EffektGrund.

На сильно впитывающие поверхности и поверхности с песчаной осыпью нанести грунтовочное покрытие Dura-grund.

Покрытия, не обладающие несущей способностью и выполненные минеральными материалами:

Удалить без остатка путем шлифовки, очистки щетками, соскабливания, смывки струями напорной воды при соблюдении соответствующих инструкций или иными пригодными для этого методами. После влажной

обработки дать поверхности хорошо просохнуть перед дальнейшими работами. Нанести грунтовку Dupa-grund.

Деревянные поверхности:

Не подходят для нанесения покрытий CapaGold/CapaSilber.

Оцинкованные поверхности:

Не подходят для нанесения покрытий CapaGold/CapaSilber.

Твердый ПВХ:

Поверхности из синтетических материалов не подходят для нанесения покрытий CapaGold / CapaSilber.

Покрытия CoilCoating:

Почистить аммиачным средством. Нанести грунтовочное покрытие, например, CapaAcrylHaftprimer.

Внимание: на покрытия CoilCoatings с содержанием силикона нельзя наносить дальнейшее покрытие. Поскольку это не определить на строительной площадке, всегда следует наносить пробное покрытие с последующей проверкой адгезии.

Декоративная кладка из кирпича:

Для окраски пригоден только морозостойкий облицовочный камень или клинкерный кирпич без посторонних включений. Кладка должна быть с плотно заделанными швами, сухой и свободной от солей. На нее наносится грунтовочное покрытие Dupa-grund.

Если на промежуточном слое покрытия проступают коричневые пятна, работу следует продолжать безводной краской для фасадных работ Duparol.

Покрытия, загрязненные промышленными газообразными отходами или копотью:

Не подходят для нанесения покрытий CapaGold/CapaSilber.

Поверхности, пораженные грибком или водорослями:

При наличии грибкового или водорослевого налета необходимо сначала подвергнуть поверхность гидропескоструйной обработке с соблюдением установленных законом предписаний. Затем промыть поверхность материалом Capatoxили FungiGrund, дать поверхности хорошо высохнуть.

Оштукатуренные или бетонные поверхности с трещинами:

Без предварительного удаления трещин не подходят для нанесения покрытий CapaGold / CapaSilber.

Поверхности с высолами:

Удалить отложения солей сухим способом (счищая щетками). Нанести

грунтовку Dura-grund. При нанесении покрытий на поверхности с высолами невозможно гарантировать долговременную адгезионную прочность покрытия или предотвращение появления новых отложений солей.

Незначительные дефекты:

Незначительные дефекты исправить с использованием фасадной шпатлевки Caparol Fassaden-Feinspachtel, а большие изъяны до 20 мм — предпочтительнее с использованием Histolith-Renovierspachtel. Зашпатлёванные участки загрунтовать.

Теплоизоляционные композиционные системы НОВЫЕ:

Материал CapaGold / CapaSilber можно наносить полным слоем на систему WDVS-B (плиты Dalmatiner, EPS-Platten), если соблюдена следующая структура:

Армирующий слой: Capatect-Klebe-und Spachtelmasse 190; Capatect-ZF-Spachtel 699 или Capatect CarbonSpachtel

Ткань: Capatect-Gewebe 650/110

Грунтовочный слой: на Capatect-Klebe- und Spachtelmasse 190 перед нанесением фасадной штукатурки нанести грунтовку Putzgrund 610

Верхняя штукатурка: AmphiSilan или ThermoSan NQG Fassadenputz K15, K20, K30 или R20, R30.

При нанесении ТИКС необходимо соблюдать указания в технической информации на продукцию.

Фильцованные или гладкие поверхности ТИКС не подходят для нанесения покрытий CapaGold/CapaSilber!

Теплоизоляционные композиционные системы СТАРЫЕ:

(Обязательное условие:

Пенополистирольная изоляция (EPS), прочные, с несущей способностью)

Поверхность, покрываемая материалом CapaGold/CapaSilber, на существующей ТИКС может составлять не более 20%.

Покрываемые участки поверхности необходимо подготовить, как описано ниже. На штукатурки растворной группы PII, а также на силикатные штукатурки и штукатурки на основе синтетических и силиконовых смол с несущей способностью после требуемой подготовки поверхности необходимо нанести покрытие со следующей структурой:

Армирующий слой: Capatect-Klebe-und Spachtelmasse 190

Ткань: Capatect-Gewebe 650/110

Грунтовочный слой: Putzgrund 610

Верхняя штукатурка: CapatectAmphiSilанилигThermoSanNQG FassadenputzK15, K20, K30 или R20, R30.

При нанесении ТИКС необходимо соблюдать указания в технической информации на продукцию.

Фильцованные или гладкие поверхности ТИКС не подходят для нанесения покрытий CapaGold/CapaSilber!

При удвоении ТИКС согласно Положению об энергосбережении при строительстве и эксплуатации зданий допускается полнослойное нанесение материалов CapaGold / CapaSilber в соответствии с вышеприведенными критериями (см. новые ТИКС).

### Внутренние поверхности

Штукатурки растворных групп Р II и РIII/минимальная прочность на сжатие согласно DINEN 998-1 составляет 1,5 Н/мм<sup>2</sup>:

На прочные, нормально впитывающие штукатурки нанести покрытие без предварительной обработки.

На грубопористых, впитывающих, имеющих легкую осыпь песка штукатурках рекомендуется грунтование с использованием материалов OptiGrundE.L.F. или CapaSolLF.

Гипсовые и готовые штукатурки растворной группы Р IV/минимальная прочность на сжатие согласно DIN EN 13279 составляет 2 Н/мм<sup>2</sup>:

Гипсовую штукатурку со спекшейся коркой отшлифовать и очистить от пыли, грунтовочное покрытие выполнить с помощью материала Caparol-TiefgrundTB.

Гипсовые строительные плиты:

На впитывающих плитах грунтовочное покрытие выполняется с использованием материалов OptiGrundE.L.F. или Caparol-TiefgrundTB.

Гипсокартонные плиты:

Отшлифовать шпатлевочные gratы. Закрепить мягкую и отшлифованную гипсовую шпатлевку с помощью материала Caparol-TiefgrundTB.

Для плит с водорастворимыми красящими составляющими применяется грунтовочное покрытие CaparolAquaSperrgrund (см. памятку № 12).

Бетон:

Удалить имеющиеся остатки отделяемых веществ, а также мучную и песчаную осыпь.

Пористый бетон:

Грунтовочный слой Сарарлех, разбавленный водой в пропорции 1:3.

Кладка из силикатного кирпича:

Наносить покрытие без предварительной обработки.

Покрытия, обладающие несущей способностью:

На матовые, слабо впитывающие поверхности наносить покрытие без предварительной обработки.

Глянцевым и лакированным поверхностям придать шероховатость.

Покрытия, утратившие несущую способность:

Полностью удалить лаковые покрытия, покрытия дисперсионной краской и штукатуркой из синтетической смолы, утратившие несущую способность.

На слабо впитывающие, гладкие поверхности покрытие можно наносить сразу.

На грубопористых, впитывающих, имеющих легкую осыпь песка поверхностях рекомендуется грунтование с использованием продуктов OptiGrundE.L.F. или CapaSolLF.

Покрытия минеральными красками, утратившие несущую способность, полностью удалить механическим путем, удалить пыль с поверхности. Выполнить грунтовочное покрытие с помощью материала Caparol-TiefgrundTB.

Окрашивание клеевой краской:

Основательно промыть. Грунтовочное покрытие выполняется с помощью материала Caparol-TiefgrundTB.

Волокнистые, рельефные и тиснёные обои из бумаги без покрытия:

Наносить покрытие без предварительной обработки.

Непрочные обои:

Полностью удалить. Смыть следы клейстера и макулатуры. Нанести грунтовочное покрытие грунтовкой Caparol-Tiefgrund TB.

Заплесневевшие поверхности:

Удалить плесень путем влажной чистки. Промыть поверхности с помощью продукта Capatox или FungiGrund и оставить до полного высыхания.

Поверхности с никотиновыми, водяными пятнами и пятнами копоти и жира:

Удалить никотиновые пятна, а также пятна копоти и жира водой с добавлением растворяющих жир бытовых чистящих средств и оставить до полного высыхания.

Высохшие водяные пятна удалить сухой щёткой. Нанести изолирующее грунтовочное покрытие CaparolAquaSperrgrund.

Деревянные поверхности:

Не подходят для нанесения покрытий CapaGold/CapaSilber.

Мелкие дефекты:

Выровнять поверхность, используя шпатлевку Caparol-Akkordspachtel, и при необходимости загрунтовать.

Способ нанесения:

Перед нанесением материал необходимо тщательно перемешать. Во время применения необходимо также регулярно перемешивать.

В зависимости от структуры подложки материал можно наносить кистью или валиком.

Области пересечения необходимо пройти валиком.

Необходимо использовать валики со средним ворсом (высота ворса 12-16 мм), не склонные к скоплению материал по краям.

Чтобы обеспечить равномерное распределение металлических пигментов при нанесении валиком (рекомендуется только для грубых штукатурных структур), необходимо равномерно нанести материал CapaGold / CapaSilber, распределить в поперечном направлении и еще раз пройти по поверхности валиком в одном направлении.

На гладких мелко-структурированных поверхностях после нанесения необходимо обработать материал с помощью креативной техники (щеткой, торцовкой, шпателем и т.п.).

Структура покрытия:

Разбавление: Без разбавления.



## Промежуточное покрытие:

После соответствующей подготовки поверхности следует нанести грунтовку CapadecorEffektGrundподходящего цветового тона, колерованную в рамках коллекции Colorexpress „CDEffektGrund“, равномерным укывистым слоем (ТИ № 814). EffektGrund наносится в соответствии с желаемой оптикой поверхности.

На сильно или неравномерно впитывающие поверхности рекомендуется нанести предварительный грунтовочный слой OptiGrundE.L.F. или CapaSolLF.

## Заключительное покрытие:

Нанести двойное покрытие CapaGold / CapaSilber в неразбавленном состоянии.

При нанесении на гладкую поверхность необходимо обязательно обработать щеткой или другим креативным инструментом, чтобы избежать следов от нанесения валиком.

## Расход:

Ок. 100-150 мл/м2 за один рабочий прием. Здесь приведены примерные величины расхода, которые сильно зависят от впитывающей способности и структуры подложки. Точный расход определяется при пробном нанесении.

## Время сушки:

При температуре + 20 °С и относительной влажности воздуха 65 % поверхность сухая от пыли примерно через 1 час, через 12 часов можно проводить дальнейшую обработку поверхности.

При более низкой температуре, а также при более высокой влажности воздуха продолжительность сушки возрастает.

## Чистка инструментов:

Сразу после применения промыть инструменты водой.

## Указание:

CapaGold / CapaSilber может применяться в качестве лазурного покрытия, например, на MultiStruktur или Capaver FantasticFleece. В этом случае промежуточное покрытие EffektGrund не требуется.

## Указания

## Внимание:

Хранить в недоступном для детей месте. Обеспечить хорошую вентиляцию при нанесении и сушке. Не есть, не пить, не курить во время работы с краской. При попадании в глаза и на кожу сразу тщательно промыть водой. Не допускать попадания в канализацию, сточные воды и в почву. Не вдыхать туман при распылении.

Экспертизы: Оценка долговечности на наружных поверхностях.

## Дополнительные сведения:

см. паспорт безопасности.

## Утилизация:

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

## Граничная величина ЕС для содержания ЛОС:

для данного продукта (кат. А/с): 40 г/л (2010). Этот продукт содержит макс. 35 г/л VOC.

Код продукта Краски и лаки:

M-DF02

Состав:

Полиакрилатная смола, эффектные пигменты, силикаты, вода, эфир гликоля, добавки, консерванты.

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.

Телефон 0 61 54 /71 17 10

Факс 0 61 54 /71 17 11

Электронный адрес: [kundenservicecenter@caparol.de](mailto:kundenservicecenter@caparol.de)

### Техническая информация №815 по состоянию на Декабрь 2014

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.

ООО «ДАВ - Руссланд» · ул.Авангардная, д.3 · RU-125493 Москва · Тел. (495) 66-00-849 · Факс (495) 645-57-99 · Internet: [www.caparol.ru](http://www.caparol.ru)

ИЧП «Диском» · ул.Лейтенанта Рябцева, 110 · BY-224025 Брест · Тел. (+375) 162 29 80 70 · Факс: (+375) 162 28 85 52 · Internet: [www.caparol.by](http://www.caparol.by) · E-mail: [contact@diskom.brest.by](mailto:contact@diskom.brest.by)

ДП «Капарол Украина» · ул.Карла Маркса, 200А · UA-08170 с. Вита Почтовая, Киевская обл. · Тел.: (+38) 044 379 06 89 · Факс: +38 044 379 06 85 · Internet: [www.caparol.ua](http://www.caparol.ua) · E-mail: [info@caparol.ua](mailto:info@caparol.ua)

DAW Geschäftsbereich Berlin · Schnellerstr. 141 · 12439 Berlin · Tel. +49 30 63-946-275 · Fax +49 30 63-946-378 · Internet: <http://www.caparol.de>