

Capadecor Metallocryl Exterior

Шелковисто-глянцевая дисперсионная краска с металлической оптикой для наружных работ.



Описание продукта

Область применения:	<p>Продукт Capadecor Metallocryl Exterior является шелковисто-глянцевой дисперсионной краской с металлическим эффектом для наружных работ. Для высококачественных, атмосфероустойчивых эффектных покрытий на фасадных поверхностях (не подходит для теплоизоляционных композиционных систем).</p>
Свойства продукта:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ выраженный эффект металлик ▪ разбавляется водой, экологически чистый, со слабым запахом ▪ атмосфероустойчивый, плёнка защищает от образования водорослей и грибков
Основа материала:	<p>Дисперсия синтетического материала согласно DIN 55 945.</p>
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 5 л ▪ 10 л
Цветовой тон:	<p>Металлический серебряный.</p> <p>Материал CapadecorMetallocrylExterior можно использовать только в колерованном состоянии!</p> <p>Колерование материала должно производиться строго в системе ColorExpress в коллекции «CD-Metallocryl», иначе может произойти отклонение цветового тона.</p> <p>То же самое относится и к промежуточному покрытию Amphibolin предусмотренного цветового тона.</p> <p>Из-за металлического характера цветовые тона могут отличаться от оригинального тона, поэтому необходимо предварительно нанести материал на пробный участок.</p>



Степень глянца:	Шелковисто-гляnceвая.
Хранение:	В прохладном месте, но не на морозе.
Технические характеристики:	Плотность: ок. 1,15 г/см ³
Дополнительные продукты:	Amphibolin

Применения

Подходящие подложки:

Подложки должны быть чистыми, сухими, без разделяющих веществ, с несущей способностью.

Необходимо соблюдать положения Порядка подряда на оказание строительных услуг (VOB), часть C, DIN 18 363, раздел 3.

Подложки:

Подготовка подложки зависит от свойств поверхности.

Соблюдайте указания в ТИ на продукт Amphibolin.

Не подходит для таких поверхностей, как теплоизоляционные композиционные системы, силикатный кирпич, новые пластоэластичные покрытия.

Для металлических фасадов мы рекомендуем продукт CapalacEffektlack или CapalacDickschichtlack.

Подготовка поверхности:

Штукатурки растворной группы PII и PIII / минимальная прочность на сжатие согласно DINEN 998-1 1,5 Н/мм²:

Новые штукатурки можно покрывать после полного высыхания, как правило, через 2 недели при 20 °C 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.

Бетон:

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

На слабо впитывающие или гладкие поверхности нанести грунтовочный слой материалом Amphibolin, разбавленным макс. 5% воды.

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

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

Цементно-волокнистые плиты с асбестовыми волокнами и без них:

Необходимо соблюдать инструкцию BFS № 14. При нанесении на асбесто-волокнистые плиты необходимо соблюдать TRGS 519. Нанести грунтовочное покрытие в соответствии с технической информации № 650 «Подложки и их предварительная подготовка».

Свободно смонтированные плиты следует обрабатывать, включая тыльную сторону и торцы.

Новые, сильно щелочные ЦВП необходимо для предотвращения образования известковых отложений прогрунтовать продуктом Disbon 481 EP-Uniprimer.

Цементно-древесностружечные плиты:

Из-за высокой щелочности цементно-связанных ДСП во избежание

вымывания извести необходимо нанести грунтовочное покрытие продуктом Disbon 481 EP-Uniprimer.

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, ручную или другим подходящим способом при соблюдении соответствующих инструкций.

Нанести грунтовочный слой материалом Amphibolin, разбавленным макс. 5% воды.

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

Загрязненные покрытия с меловой осыпью очистить с помощью струи воды под напором, ручную или другим подходящим методом с соблюдением установленных законом предписаний. Дать поверхности хорошо высохнуть. При нанесении покрытия на такие поверхности следует использовать материал Amphibolin белого или светлого цветового тона с коэффициентом яркости более 60.

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 материалом Amphibolin,

разбавленным макс. 5% воды.

Покрyтия, 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 материалом Amphibolin, разбавленным макс. 5% воды.

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

Покрyтия, 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 Dura-grund.

Ограниченно точные и неточные по размеру деревянные элементы без покрытия:

Удалить из новой древесины смолу и засмолки. Богатую жирами тропическую древесину промыть нитроразбавителем. В старой древесине удалить обветренные слои до здорового материала. Влажность древесины у лиственных пород должна быть макс. 12%, у хвойных пород – макс. 15%. Нанести грунтовочный слой CapalacHolz-Imprägniergrund. Для древесины, склонной к окрашиванию требуется промежуточный слой CapacrylHolz-IsoGrund.

Материал MetallocrylExteriorне обладает устойчивостью к слипанию, поэтому его нельзя наносить на деревянные ставни, окна и двери. Для этих целей рекомендуется использовать материал Capalac Effektlack.

Оцинкованные поверхности:

Очистить оцинкованные поверхности в соответствии с инструкцией BFS № 5. Нанести грунтовочное покрытие материалом Amphibolin, разбавленным макс. 5% воды.

При нанесении цветного покрытия на оцинкованные поверхности при высокой влажности могут появиться белые выцветы. Их необходимо стереть сухой тряпкой, затем еще раз нанести дополнительное покрытие Amphibolin.

Твердый ПВХ:

Почистить и отшлифовать. Нанести грунтовочное покрытие материалом Amphibolin, разбавленным макс. 5% воды. Соблюдать указания в инструкции BFS № 22

Покрытия Coil-Coating:

Промыть аммиачным смачивающим средством. Нанести грунтовочное покрытие материалом Amphibolin.

Внимание: на покрытия Coil-Coating с содержанием силикона нельзя наносить покрытие. Однако поскольку это нельзя установить на строительной площадке, всегда следует обработать пробный участок и проверить адгезию.

Лицевая кирпичная кладка:

Покрытие можно наносить только на морозоустойчивый впитывающий фасадный камень или клинкер без инородных включений. Кирпичная кладка должна быть без трещин, сухой, без солей.

Нанести грунтовочное покрытие материалом Amphibolin, разбавленным макс. 5% воды.

Если в грунтовочном слое появляется коричневое окрашивание, то покрытие MetallocrylExterior наносить нельзя.

Теплоизоляционные композиционные системы:

Не подходят для нанесения покрытия MetallocrylExterior. На WDVS-B (полистирол) в качестве альтернативы можно наносить покрытие CapaSilber / CapaGold. См. ТИ № 815.

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 исправить с использованием Histolith-Renovierspachtel. Зашпатлёванные участки прогрунтовать.

Способ нанесения:

Материал Metallocryl Exterior можно наносить валиком или щеткой.

Структура покрытия:

Укрывистое промежуточное покрытие материалом Amphibolin, колерованным в цветовой тон коллекции ColorExpress „CD-Metallocryl“, согласуется в цветовом тоне с последующим покрытием MetallocrylExterior-

2 заключительных покрытия неразбавленным материалом CapadecorMetallocrylExterior.

Способ нанесения:

- Перед нанесением необходимо тщательно перемешать CapadecorMetallocrylExterior. Во время нанесения регулярно перемешивать.

- CapadecorMetallocrylEXTERIOR наносится кистью или валиком.
- Обрезные поверхности и выступы на различных уровнях каркаса необходимо пройти валиком ещё раз в технике «мокрое по мокрому».
- Использовать валики со средним ворсом (высота ворса 12-16 мм).
- Избегать скопления материала по краям / распределить валиком.

Гладкие поверхности с зернистостью до 1,5 мм:

На гладких подложках с зернистостью до 1,5 мм материал CapadecorMetallocrylExterior после нанесения валиком необходимо структурировать. Структурирование можно произвести поверхностной или овальной щеткой крестообразными движениями или кельмой ArteTwin, чтобы предотвратить типичное для материала появление полос от валика. Требуемое грунтовочное покрытие обрабатывается всегда таким же образом.

Структурированные поверхности с зернистостью от 2 мм:

При зернистости более 2 мм последующее структурирование не является обязательным. Чтобы обеспечить максимально равномерную направленность пигментов ириодина, материал CapadecorMetallocrylExterior следует нанести равномерно, распределить в поперечном направлении и пройти валиком в одном направлении.

Из-за входящих в состав материала активных веществ нанесение способом распыления не допускается!

Расход: Около 100 мл/м² за один проход на слегка структурированной подложке, на шероховатой поверхности расход соответственно увеличивается. Точный расход определяется при пробном нанесении.

Условия применения: Нижний предел температуры при нанесении покрытия: + 5°C для подложки и циркуляционного воздуха.

Время сушки: При температуре + 20 °C и относительной влажности воздуха 65 % через 4-6 часов поверхность высыхает и можно проводить ее дальнейшую обработку. При более низкой температуре, а также при более высокой влажности воздуха продолжительность сушки возрастает.

Чистка инструментов: Сразу после применения промыть инструменты водой.

Указание: Capadecor Metallocryl EXTERIOR не подходит для нанесения на горизонтальные поверхности, подвергающиеся воздействию воды. Чтобы сохранить особые свойства данного продукта, его нельзя смешивать с другими материалами Capadecor Metallocryl EXTERIOR – продукт с активными добавками против водорослей и грибов. Содержание активных веществ обеспечивает длительную, ограниченную во времени защиту, которая зависит от свойств объекта, а также от величины повреждений и влажности. Поэтому постоянное предотвращение появления водорослей и грибов невозможно.

Указания

Внимание: Вредно для водных организмов, может оказывать на водоемы длительное вредное воздействие. Хранить в недоступном для детей месте. При попадании в желудок сразу обратиться к врачу и показать упаковку или этикетку, т.к. может быть повреждена флора кишечника. Не допускать попадания остатков материала в канализацию / сточные воды или в почву. Обеспечить тщательное проветривание во время нанесения и сушки. Не есть, не пить, не курить во время применения продукта. При попадании в глаза и на

кожу сразу же тщательно промыть водой.

Дополнительные сведения:

см. паспорт безопасности

Утилизация:

Утилизируются только полностью пустые емкости. Жидкие остатки материала следует сдать в пункт сбора старых лаков и красок, а высохшие остатки материала утилизировать как строительные отходы и отходы при сносе или как затвердевшие краски или бытовые отходы.

Код продукта Краски и лаки:

M-DF02 F

Состав:

Дисперсия полиакрилатной смолы, пигменты с перламутровым блеском (ириодины), силикаты, вода, эфир гликоля, добавки, консерванты.

Техническая консультация:

Телефон 0 61 54 /71 17 10

Факс 0 61 54 /71 17 11

Электронный адрес: kundenservicecenter@caparol.de

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.

Техническая информация №812 по состоянию на Январь 2015

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

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 · E-mail: 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 · E-mail: 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>