

Caparol-Reibeputze

Структурные штукатурки на основе искусственных смол для структурирования поверхности методом растирки («короед») при декоративной отделке фасадов и интерьеров зданий. Caparol-Reibeputze для внутренних работ (für innen) не содержат растворителей

Материал

Область применения:

Для получения выразительных наружных и внутренних покрытий, имеющих структуру канавок и бороздок.

Превосходно подходят для обработки поверхностей сборных элементов строительных конструкций.

Поставляемые типы:

Для наружных поверхностей:

Caparol-Reibeputz 25 für aussen und innen (для наружных и внутренних работ)

Зернистость: около 2,5 мм.

Классификационный код для лаков и красок: M-DF02.

Свойства:

Водоразбавимая, экологичная и обладающая слабым запахом.

Атмосферостойкая в соответствии с немецкими нормами VOB (Порядка подряда на оказание строительных услуг).

Водоотталкивающая в соответствии со стандартом DIN 4 108.

Не препятствует диффузии.

Устойчива к воздействию агрессивных вредных веществ, содержащихся в воздухе.

Устойчива к действию щелочи, поэтому не подвержена омылению.

Для внутренних поверхностей:

Caparol-Reibeputz 15 für innen (для внутренних работ)

Зернистость: около 1,5 мм.

Caparol-Reibeputz 20 für innen (для внутренних работ)

Зернистость: около 2,0 мм.

Caparol-Reibeputz 30 für innen (для внутренних работ)

Зернистость: около 3,0 мм.

Классификационный код для лаков и красок: M-DF01.

Свойства:

Не содержащие растворителей, водоразбавимые, экологичные и обладающие слабым запахом.

Стойкие к мойке.

Не препятствуют диффузии.

Прочные, не боящиеся толчков и ударов.

Трудновоспламеняющиеся согласно DIN 4 102, B 1.

Устойчивы к действию щелочи, поэтому не подвержены омылению.

Свидетельство об испытаниях:

Согласно протоколу об испытаниях PA-III 2.950 под контролем компетентной организации FMPA, г. Штутгарт, штукатурки Caparol-Reibeputze, нанесенные слоем до 4 кг/кв.м на массивные минеральные подложки и гипсокартонные плиты, являются трудновоспламеняющимися в соответствии с немецким стандартом DIN 4 102, B1.

Связующее: Дисперсия на основе искусственных смол в соответствии со стандартом DIN 55 945.

Степень блеска: Матовые.

Цветовые тона: Натуральный белый.

Могут быть отколерованы с использованием не более чем 2 % подцветочных красок AVA — Amphibolin Vollton- und Abtünfarben или Alpinacolor. (Перед подцветыванием не разбавлять водой.) Во избежание возникновения разницы в цветовых оттенках при самостоятельном подцветывании следует колеровать сразу все необходимое количество материала, перемешивая отдельные отколерованные партии штукатурки между собой.

При обработке небольших площадей рекомендуется наносить на поверхность штукатурку натурального цвета и уже потом окрашивать ее в желаемый оттенок.

При покупке 100 кг и более штукатурки одного цветового оттенка и при заказе по заявке потребителя возможна также поставка отколерованного продукта прямо с завода.

При колеровании штукатурок для внутренних работ в них может быть внесено незначительное количество растворителя, что обуславливается особыми условиями производства.

Хранение: В прохладном месте, но не на морозе.

Внимание:

Хранить в не доступном для детей месте. При попадании в глаза сразу

же промыть их чистой водой. Не допускать попадания в сточные воды.

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 шпатлевки (немецкий код № 559 08), а также как бытовой мусор.

«Зеленый цветок»: Не содержит растворителей.

Расфасовка: 25 кг.

ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Структура покрытия:

Грунтовочный или промежуточный слой:

Нанести специальную грунтовку Caparol-Putzgrund, отколерованную с помощью красок Alpinacolor или AVA — Amphibolin Vollton- und Abtünfarben в тон завершающего покрытия.

Заключительный слой:

Нанести штукатурку Caparol-Reibeputz, разбавленную не более чем 2 % воды, кельмой из нержавеющей стали, равномерным слоем, равным по толщине диаметру зерна штукатурки, и сразу же приступить к ее структурированию с помощью кельмы из синтетических материалов.

Рабочие инструменты после использования промыть водой.

Расход материала:

Caparol-Reibeputz 25 für außen und innen (для наружных и внутренних работ) около 3,0–3,3 кг/кв.м.

Caparol-Reibeputz 15 für innen (для внутренних работ) около 2,0–2,4 кг/кв.м.

Caparol-Reibeputz 20 für innen (для внутренних работ) около 2,5–2,8 кг/кв.м.

Caparol-Reibeputz 30 für innen (для внутренних работ) около 3,6–4,0 кг/кв.м.

Точный расход определяется путем нанесения пробного покрытия.

Caparol-Putzgrund (специальная грунтовка под штукатурку) около 300 – 350 г/кв.м на гладкой подложке.

Минимально допустимая температура нанесения:

Caparol-Reibeputze

+8 °C для подложки и окружающего воздуха.

Время сушки:

При температуре +20 °C и относительной влажности воздуха 65 % покрытие через 24 часа сухо на поверхности. Полностью сухим и способным выдерживать нагрузку покрытие становится примерно через 2–3 дня.

Эти сроки возрастают при более низкой температуре и более высокой влажности воздуха.

К сведению пользователей:

Вследствие использования природных песков возможны незначительные вариации цветовых оттенков. Поэтому на сплошных поверхностях следует применять материал только из одной партии. Материал из разных партий следует предварительно смешивать.

Во избежание образования заметных стыков отдельных участков обработанной поверхности материал следует наносить за один проход методом «сырое по сырому».

Материал не пригоден для горизонтальных поверхностей, находящихся под воздействием воды.

Не наносить в условиях воздействия прямых солнечных лучей, дождя, особо высокой влажности воздуха (туманной измороси). При необходимости укрывать строительные леса тентами.

Подложки, пригодные для нанесения покрытий, и их подготовка

Подложки должны быть сухими, не содержать загрязнений и антиадгезивов.

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

Наружные поверхности

Штукатурки растворяемых групп Р II и Р III:

Новые штукатурки не обрабатывать в течение 2–4 недель.

Места подновления штукатурки должны хорошо схватиться и просохнуть.

На грубопористых, впитывающих, имеющих легкую осыпь песка штукатурках рекомендуется предварительное грунтование с использованием акрилового гидрозоля Caparol Acryl-Hydrosol.

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

Бетон:

Бетонные поверхности с отложениями грязи или же с мучнисто-зернистым

слоем необходимо очистить механическим способом или, при соблюдении соответствующих инструкций, промыть струями напорной воды.

На грубопористых, имеющих легкую осыпь песка или же впитывающих поверхностях рекомендуется предварительное грунтование с использованием акрилового гидрозоля Caparol Acryl-Hydrosol.

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

Цементно-волокнистые плиты (без дополнительного покрытия):

На выветрившиеся, сильно впитывающие плиты нанести грунтовочное покрытие продуктом Dura-grund.

Плиты с поверхностью уплотнением прогрунтовать с использованием продукта Dura-Haftgrund.

Свободно смонтированные плиты следует обрабатывать включая тыльную сторону и торцы.

Нанося покрытия на асбестоцементные плиты, соблюдать предписания, изложенные в BFS-Merkblatt Nr. 14 (издаваемые Федеральным комитетом по вопросам красок и охране материальных ценностей).

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

Матовые, слабо впитывающие поверхности обрабатывать без предварительной подготовки.

Блестящим (глянцевым) и лакированным поверхностям сначала придать шероховатость.

Старые загрязненные, мелящиеся покрытия, при соблюдении соответствующих инструкций, промыть струями напорной воды.

При другом способе очистки (смывание, чистка щетками, опрыскивание) необходимо произвести грунтование продуктом Dura-grund, разбавленным приблизительно 20 % денатурата.

Покрытия, обладающие несущей способностью и выполненные силикатными красками:

Обработать силикатными материалами семейства Sylitol или материалами на основе силиконовых смол семейства AmphiSilan (Технические информации № 195, № 295 и № 145).

Покрытия, не обладающие несущей способностью и выполненные лаковыми и дисперсионными красками или штукатурками на основе искусственных 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. Дать подложке хорошо просохнуть.

На мучнисто-пылящие, имеющие осыпь песка, впитывающие поверхности нанести грунтовку Dura-grund.

Покрытия, не обладающие несущей способностью и выполненные минеральными материалами:

Удалить без остатка путем сошлифовки, чистки щетками, соскабливания или иными пригодными для этого методами. После влажной обработки дать поверхности хорошо просохнуть перед дальнейшими работами. Потом нанести грунтовку Dura-grund.

Покрытия, загрязненные промышленными газообразными отходами или копотью:

Очистить струями воды под давлением с добавлением пригодных для этих целей чистящих средств; соблюдать при этом законодательные предписания.

Нанести грунтовочное покрытие в соответствии с видом и свойствами подложки.

Поверхности, пораженные плесенью, мхами или водорослями:

Удалить наслоения плесени или наросты мхов и грибка механическим путем или, при соблюдении соответствующих инструкций, смыть их струями напорной воды. Поверхность промыть биоцидным средством Capatox и хорошо просушить.

Оштукатуренные или бетонные поверхности с трещинами:

Нанести покрытие материалом Caparol elast (Техническая информация № 160).

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 (слой до 20 мм) — предпочтительнее с использованием Capalith-Fassadenspachtel P.

Зашпатлеванные места загрунтовать.

Caparol-Reibeputze

Руководствоваться Техническими
информациями № 710 и № 720.

Поверхности внутри помещений

Штукатурки растворных групп P II и P III:

Прочные, нормально впитывающие
штукатурки покрываются без
предварительной подготовки.

На грубопористых, имеющих осыпь
песка, впитывающих штукатурках
рекомендуется предварительное
грунтование с использованием
акрилового гидрозола Caparol Acryl-
Hydrosol или грунтовки CapaSol.

Гипсовые и готовые штукатурки растворных групп P IV и P V:

Гипсовые штукатурки с поверхностью
спекания зашлифовывают,
обеспыливают. Грунтуют
органорастворимой грунтовкой
глубокого проникновения Caparol-
Tiefgrund TB.

Гипсовые строительные панели:

На впитывающие панели наносится
грунтовка Caparol Acryl-Hydrosol или
грунтовка глубокого проникновения
Caparol-Tiefgrund TB.

Панели из гипсокартона:

Предварительно сошлифовываются
шпатлевочные заусенцы. Мягкие,
зашпатлеванные гипсом места
укрепляются путем нанесения
грунтовки глубокого проникновения
Caparol-Tiefgrund TB. После чего
выполняется грунтование с
использованием грунтовки CapaSol.

Для панелей с водорастворимыми и
окрашивающими компонентами
рекомендуется грунтование с
использованием изолирующей
грунтовки Caparol-Filtergrund grob.
Соблюдайте предписания,
изложенные в BFS-Merkblatt Nr. 12,
часть 2 (издаваемые Федеральным

комитетом по вопросам красок и
охране материальных ценностей).

Бетон:

Предварительно удалить возможные
остатки антиадгезивов, а также
мучнистых и песчано-сыпучих
субстанций.

Пористый бетон:

Грунтование с использованием
продукта Caparplex, разбавленного
водой в отношении 1 : 3. Поверхность
выравнивается с помощью шпатлевки
Caparol-Akkordspachtel.

Твердолокнистые и древесностружечные панели, а также фанера:

Покрытые воском панели
основательно отшлифовать и
обеспылить. Нанести изолирующую
грунтовку Caparol-Filtergrund grob.

Покртия, обладающие несущей способностью:

Матовые, слабо впитывающие
покртия покрываются без
подготовки.

Блестящим (глянцевым) и
лакированным поверхностям
предварительно придать
шероховатость.

Покртия, не обладающие несущей способностью:

Не способные нести поверхностную
нагрузку покрытия, выполненные с
использованием лака, дисперсионной
краски или штукатурки на основе
синтетических смол, следует удалить.

Грубопористые, имеющие осыпь песка
или впитывающие поверхности
прогрунтовать акриловым гидрозолом
Caparol Acryl-Hydrosol или грунтовкой
CapaSol.

Утратившие несущую способность
покртия на основе минеральных
красок удаляются механическим

способом, а поверхности
обеспыливаются. Грунтование с
помощью грунтовки глубокого
проникновения Caparol-Tiefgrund TB.

Покртия на основе клеевой краски:

Смыть до основания. Грунтование с
помощью грунтовки глубокого
проникновения Caparol-Tiefgrund TB.

Обои:

Полностью удалить, смыть остатки
клея и макулатуры. Грунтование с
помощью грунтовки глубокого
проникновения Caparol-Tiefgrund TB.

Поверхности с налетом плесени:

Удалить наслоения плесени
механическим путем (стиранием
влажной щеткой, соскабливанием,
обдиркой). Промыть биоцидным
средством Saratox, и дать
поверхности хорошо просохнуть.

Поверхности с пятнами никотина, воды, сажи или жира:

Обработать изолирующей грунтовкой
Caparol-Filtergrund grob (Техническая
информация № 845).

Небольшие дефекты:

После соответствующей подготовки
заделать шпатлевкой Caparol-
Akkordspachtel согласно указаниям по
ее применению и, при необходимости,
загрунтовать.

Техническая консультация:

В рамках данной информации
невозможно дать рекомендации по
обработке всех подложек,
встречающихся на практике. В
сложных случаях обращайтесь в
сервисное бюро фирмы-изготовителя.
Наши специалисты предоставят Вам
подробную и предметную
консультацию.

Перевод выполнен на основании

Технической информации № 657 по состоянию на март 2002 г.

Caparol Farben Lacke Bautenschutz GmbH & Co Vertriebs KG, D-64372 Ober-Ramstadt

Данная Техническая информация опирается на новейшие достижения науки и техники, а также на приобретенный нами опыт. Однако, принимая во внимание разнообразие всевозможных подложек для нанесения покрытий и условий на конкретных строительных и ремонтных объектах, мы обращаем внимание покупателя / исполнителя работ на то, что он под свою ответственность обязан проверить пригодность наших материалов для их использования в конкретных целях и на конкретных объектах без нарушения технической документации.

С выходом нового издания данная информация утрачивает силу.

LACUFA AG

Lacke und Farben

Ein Unternehmen der Caparol-Firmengruppe

Schnellerstr. 141

D-12439 Berlin

Tel. (030) 63 94 60

Fax (030) 63 94 63 75