

CapaSol Tiefgrund

Грунтовка глубокого проникновения (водная золь) для наружной и внутренней отделки. Не содержит растворителей. Соответствует СТБ 1263-2001.



Описание продукта

Область применения

Непигментированное специальное грунтовочное средство для наружных и внутренних работ на акриловой основе с высокой проникающей способностью. Применяется для снижения и выравнивания впитываемости прочных минеральных, в том числе гипсовых оснований. Особенно рекомендуется для гипсовых шпаклевок, стеновых панелей крупнопанельного и каркасно-панельного домостроения, перед финишной окраской интерьерными и фасадными красками.

Свойства

- для внутренних и наружных работ
- обладает высокой проникающей способностью (водная золь с размером частиц $10^{-9}\text{-}10^{-7}\text{м}$)
- связывает осыпь и водорастворимые минеральные соединения
- выравнивает впитываемость, создает условия для безупречного высыхания краски
- снижает водопоглощение, усиливает защитные свойства финишных покрытий
- отлично укрепляет и обеспыливает без образования глянца (при обильном нанесении)
- экологически безопасная, не содержит растворители

Связующее

Дисперсия акриловая, вода, добавки. Согласно европейским нормам, предельное содержание летучих органических соединений (ЛОС) в продуктах категории А/а не должно превышать 30 г/л. В данном продукте содержит макс. 1 г/л ЛОС.

Упаковка

10 л / 10,0 кг

Цвет

Прозрачный

Хранение

В упакованном виде в закрытых складских помещениях, в прохладном месте, но не ниже +5 °C.

Технические параметры

- Плотность: ок. 1,0 г/см³

Область применения в соответствии с технической информацией номер 606

внутри 1	внутри 2	внутри 3	снаружи 1	снаружи 2
+	+	+	+	+

(-) не подходит / (○) условно подходит / (+) подходит

Применение

Подходящие подложки

Подложки должны быть прочными, чистыми, сухими, обладать несущей способностью и не содержать веществ, препятствующих сцеплению (например: жиров, масел, смол и т.п.).

Подготовку основания и выполнение малярных работ следует выполнять в соответствии с СП 1.03.01-2019 Отделочные работы.



Техническая информация 654-1 NOE BY

Подготовка подложки

Новые цементные, полимер-цементные, известково-цементные штукатурки не обрабатывать 28 дней (П1-03 к СНиП 3.04.01-87), гипсовые 3 суток, если иное не рекомендовано производителем штукатурки. Подштукатуренные участки должны хорошо затвердеть и высохнуть.

Бетонные основания с отложениями грязи или с осыпью очистить механическим способом или напорными струями воды.

Кирпичная кладка должна быть без трещин по швам, сухой и без высолов.

Поверхности с высолами: высолы удалить сухим способом щеткой. Нанести грунтовочный слой специальной органорастворимой грунтовкой Dupa-Putzfestiger (только для наружных работ). При нанесении лакокрасочных покрытий на поверхности с высолами длительная адгезия и прочность не может быть гарантирована в связи с возможностью дополнительных высолов, которые не могут быть исключены стандартным грунтованием.

Помещения с высокой влажностью и основания с опасностью поражения плесенью, грибком: необходимо использовать грунтовку FungiGrund.

Покрытия с плохой несущей способностью, минеральные краски: удалить без остатка шлифованием, щеткой, скребком, напорными струями воды или другим подходящим способом. При влажной очистке перед последующей обработкой дать основанию хорошо высохнуть. Грунтование выполнить материалами AmphiSilan.

Метод нанесения

Кистью, валиком, распылением. В зависимости от впитывающей способности подложки материал наносится в неразбавленном состоянии 1 или 2 раза методом «мокрое по мокрому» с помощью щётки или кисти, тщательно втирается до полного пропитывания поверхности.

Разбавление

Грунтовка готова к применению и наносится в неразбавленном состоянии. При нанесении на сильно впитывающие поверхности грунт можно разбавить водой максимум на 10%.

Расход

В зависимости от способа нанесения, степени разбавления и впитывающей способности поверхности 50–200 мл/м². Точный расход определяется пробным нанесением на объекте. Типичный расход по новой ровной минеральной шпатлевке 150 мл/м².

Условия применения

Нижний предел температуры при нанесении и сушке:
+5 °C для окружающего воздуха и подложки.

Сушка/время сушки

При температуре +20 °C и относительной влажности воздуха 65%: 4-6 часов, через 10-12 час поверхность может подвергаться дальнейшей обработке.
При более низкой температуре воздуха нужно рассчитывать на увеличение времени сушки.

Инструменты

При тщательном нанесении продукта с помощью кисти или щетки достигается полное укрепляющее действие. Валики с автоматической подачей материала и краскопульты менее пригодны для нанесения продукта.

Чистка инструментов

После применения рабочие инструменты помыть водой.

Замечание

CapaSol Tiefgrund не пригоден для нанесения на горизонтальные поверхности, подвергающиеся воздействию воды.

Замечание

Внимание (Информация по состоянию техники при печати)

хранить в местах недоступных для детей. Работы производить при достаточной вентиляции. При работе с продуктом не принимать пищу и напитки, не курить. При контакте с кожей или глазами немедленно тщательно промыть водой. Не допускать попадания в канализацию, почву, водоем! При нанесении распылением избегать вдыхания паров и аэрозоля.

Утилизация

утилизацию отходов производить в соответствии с действующим законодательством страны. Пустую упаковку сдавать на вторичную переработку. Затвердевшие остатки продукта утилизировать как бытовой мусор.

Для этого продукта (Kat. A/h): 30 г/л (2010). Этот продукт содержит макс. < 1 г/л VOC.

M-GF01 (GISCODE для стран ЕС)

Дисперсия акриловая, вода, добавки.

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.

Код продуктов ЛКМ

Декларация состава

Техническая консультация

Техническая информация 654-1 NOE BY

Центр обслуживания

e-mail: info@caparol.by

г. Брест: +375 (162) 55 97 17 | г. Минск: + 375 (17) 207 46 00

г. Гродно: +375 (152) 60 09 11 | г. Витебск: +375 (212) 63 54 45

г. Гомель: + 375 (232) 60 28 65 | г. Могилёв: +375 (222) 25 93 21

Техническая информация 654-1 NOE BY - состояние на: января 2023 *

Данная техническая информация подготовлена на основе самого современного уровня технических знаний 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. Актуальная техническая информация доступна на официальной интернет-странице: www.caparol.by

Иностранные унитарные предприятия "Диском", Предприятие группы фирм DAW SE, BY-224004, Республика Беларусь, Брестская обл., Брестский р-н, Тельминский с/с, 4В АПК в районе Аэропорта «Брест» • тел.:+375 162 55 97 17 • факс:+375 162 55 97 18 • Internet: www.caparol.by • e-mail: info@caparol.by