

CapaSol Tiefgrund Pro

Глубоко проникающая, укрепляющая и гидрофобизирующая водно-дисперсионная грунтовка концентрат до 1:1 для наружных и внутренних работ.

Описание продукта

Область применения

CapaSol TiefGrund Pro – специальный особо глубоко проникающий грунт, предназначенный для обработки сильно и неравномерно впитывающих поверхностей типа гипсовых и гипсово-полимерных штукатурных и шпаклёвочных покрытий с высокой впитывающей способностью, при обработке которых могут возникать проблемы образования глянцевых и невпитывающих участков поверхности в результате обильного нанесения грунтовки.

Применяется для снижения и выравнивания абсорбирующей способности впитывающих и пористых минеральных оснований: бетона, штукатурки, кирпичной и каменной кладки, гипсовых плит, лепнины и т. п. поверхностей. Особенно рекомендуется для гипсовых шпаклевок, стеновых панелей крупнопанельного и каркасно-панельного домостроения перед финишной окраской интерьерными и фасадными красками.

Свойства

- с высокой проникающей способностью (водная золь с очень малым размером частиц 10^{-9} - 10^{-7} м)
- может разводиться водой до 1:1, например при обработке сильно впитывающих оснований
- хорошо обеспыливает и укрепляет без образования глянцевых пятен и невпитывающих участков поверхности (при обильном нанесении)
- особенно подходит для обработки сильно и неравномерно впитывающих поверхностей типа гипсовой и гипсово-полимерной шпатлевки и штукатурки
- выравнивает и снижает водопоглощение, усиливает водозащитные свойства финишных покрытий
- создает условия для получения безупречных окрасочных покрытий без пятен и полос
- экологически безопасная, без неприятного запаха и растворителя
- применяется для внутренних и наружных работ

Связующее

Тонкая полимерная дисперсия, вода, добавки. Согласно европейским нормам, предельное содержание летучих органических соединений (ЛОС) в продуктах категории A/a 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 °С.

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.).

Подготовка подложки

Подготовку основания и выполнение малярных и штукатурных работ следует выполнять в соответствии с СП 1.03.01-2019, при устройстве штукатурных систем утепления ETICS (ЛШСУ) - руководствоваться соответствующими локальными техническими нормативными документами.

Новые цементные, известково-цементные штукатурки следует обрабатывать не менее чем через 2 недели после завершения штукатурных работ, гипсовые - через 3 суток, если иное не рекомендовано производителем штукатурки. Подштукатуренные участки должны хорошо затвердеть и высохнуть. Остаточная влажность поверхности перед грунтованием должна быть не более 5 % для обеспечения должного впитывания грунтовки в обрабатываемую поверхность.

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

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

Поверхности с высолами должны быть очищены сухим способом щеткой. 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.

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 материалом CapaSol Tiefgrund Pro в 1-2 слоя "мокрое по мокрому", тщательно втирая кистями до насыщения (появление капельной влаги).

Метод нанесения

Стандартно грунтование выполняется материалом CapaSol Tiefgrund Pro в 1-2 слоя "мокрое по мокрому" малярными валиками либо кистями до насыщения поверхности (появление капельной влаги). Лишний, избыточно нанесенный материал, должен своевременно распределяться малярным инструментом на необработанные участки либо удаляться ветошью либо обкаткой сухими малярными валиками во избежание рисков образования гляцевых, невпитывающих участков поверхности.

Допускается нанесение грунтовки распылением, при этом требуется последующая обкатка поверхности сухими малярными валиками через короткий временной интервал в несколько минут для удаления избыточного грунтовочного материала с целью исключения образования гляцевых пятен и невпитывающих участков поверхности.

Разбавление

Нормально и слабо впитывающие поверхности (например, новая цементная штукатурка): обрабатываются CapaSol Tiefgrund Pro в неразбавленном состоянии либо 1:1 с водой.

Сильно впитывающие поверхности (например, гипсовая и гипсово-полимерная шпатлевка): обрабатываются с разбавлением CapaSol Tiefgrund Pro 1:1 с водой.

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

Малярные валики, кисти, краскопульты для напыления лакокрасочных материалов.

Чистка инструментов

После применения рабочие инструменты помыть водой.

Замечание

CapaSol Tiefgrund Pro не пригоден для нанесения на горизонтальные поверхности, подвергающиеся длительному 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.

Предельная концентрация летучих органических соединений (ЛОС) для Евросоюза

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

Техническая информация CapaSol Tiefgrund Pro

Код продуктов ЛКМ	M-GF01 (GISCODE для стран ЕС)
Декларация состава	Тонкая дисперсия акриловая, вода, добавки.
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.
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 CapaSol Tiefgrund Pro · состояние на: февраля 2026 *

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

Общество с ограниченной ответственностью "ДИСКОМ", ВУ-224704, Республика Беларусь, Брестская обл., Брестский р-н, Тельминский с/с, 4В, вблизи д. Шебрин; тел.: +375 162 30 13 82; тел.: +375 162 30 13 70; факс: +375 162 30 13 71; www.caparol.by; e-mail: info@caparol.by