



Техническая информация № 025

Capalac Holz-Imprägniergrund

Бесцветная пропитка для древесины против синевы, только для наружных поверхностей.

Описание продукта

Область применения:

Грунтовка для древесины с превосходным защитным действием против грибов, вызывающих окрашивание древесины (защитное средство от синевы). Укрепляющее действие.

Для окон, наружных дверей, обшивки досками, заборов, срубов и т.п. Допускается нанесение на наружные окна и входные двери с внутренней стороны. Capalac Holz-Imprägniergrund служит для защиты наружных деревянных поверхностей, не подвергающихся статическим нагрузкам, без контакта с почвой, от гниения и посинения в соответствии с DIN 68 800, часть 3.

Свойства продукта:

- Короткое время сушки.
- Регулирует влажность.
- Отличная проникающая способность.
- Придает адгезию для нанесения последующих покрытий.
- Действует против грибов, вызывающих посинение.

Основа связующего:

Алкидная смола с небольшим содержанием ароматов.

Граничная величина ЕС для содержания VOC (кат. A/f): 700 г/л (2007), 700 г/л (2010).

В данном продукте содержится максимум 700 г/л VOC.

Плотность:

примерно 0,85 г/см³

Цветовой тон:

Бесцветный.

Упаковка:

1 л, 2,5 л и 10 л

Внимание (состояние на момент распечатки):

Вредно для водных организмов, может оказывать на водоемы длительное вредное воздействие. Повторяющийся контакт может вызвать сухость кожи и образование трещин на коже. Хранить в недоступном для детей месте. Хранить емкости плотно закрытыми в хорошо проветриваемом месте. Хранить дальше от источников возгорания. Не курить. Не вдыхать пары / аэрозоль. Не допускать попадания в канализацию, сточные воды и в почву. При работе надевать защитную спецодежду, защитные перчатки и очки / маску для лица. Применять только в хорошо проветриваемых областях. При проглатывании не вызывать рвоту. Сразу обратиться к врачу и показать упаковку или этикетку. Может вызывать аллергические реакции.

Общие предупреждающие указания:

Данное защитное средство для древесины содержит биоцидные активные вещества для защиты деревянных поверхностей от вредителей. Оно может использоваться только в соответствии с инструкцией по применению и только в разрешенных областях применения. Распыление только в закрытых установках. Неправильное применение может нанести вред здоровью и окружающей среде. Запрещено применение непосредственно вблизи водоемов. Материал не должен попадать в водоемы. Не использовать для дерева, которое согласно предназначению находится в прямом контакте с продуктами питания и кормами или растениями, а также используется для ульев. Дополнительные сведения см. в паспорте безопасности.

Утилизация:

Утилизировать только пустую упаковку. Упаковку с остатками продукта сдать в пункт сбора для старых лаков. Номер каталога отходов по ЕАК и AVV: 030205 - другие защитные материалы для древесины, содержащие опасные вещества.

Код продукта:

Краски и лаки HSM-LV20



Технология нанесения

Подходящие поверхности:

Впитывающие деревянные поверхности без покрытия.

Поверхность должна быть чистой, без разделяющих веществ, обладать несущей способностью.

Влажность дерева не должна превышать 13% для строго сохраняющих размеры деталей и 15% для не строго и не сохраняющих размеры деревянных деталей. Capalac Holz-Imprägniergrund применяется только там, где требуется защита древесины.

Необходимо соблюдать принципы конструктивной защиты деревянных поверхностей. Это является предпосылкой для длительной защиты древесины с помощью материалов для нанесения покрытий (см. указания инструкции BFS № 18).

Подготовка поверхности:

- *Новые деревянные детали:*

Деревянную поверхность отшлифовать по направлению волокон, очистить и удалить выступающие вещества, например, смолу и засолки. Закруглить острые кanten.

- *Старые деревянные поверхности, не обработанные:*

Посеревшие, обветренные деревянные поверхности отшлифовать до здорового дерева с несущей способностью и тщательно очистить. Закруглить острые кanten.

Нанесение:

Capalac Holz-Imprägniergrund можно наносить кистью или валиком. Перед применением тщательно перемешать и при необходимости разбавить разбавителем на основе синтетической смолы.

- *Нанесение кистью:*

Нанести густым слоем с помощью плоской кисти по направлению волокон, затем сразу сгладить, чтобы на поверхности не остался непроникий в деревянную поверхность материал.

- *Погружение:*

С вязкостью при поставке материала.

- *Распыление:*

Материал Capalac Holz-Imprägniergrund нельзя распылять.

Расход:

ок. 70-100 мл/м² на 1 слой в зависимости от впитывающей способности поверхности.

Для обеспечения надежной защиты поверхности необходимо соблюдать данную величину.

Точная величина расхода определяется при пробном нанесении на объекте.

Количество наносимого материала согласно знаку качества RAL 200-250 мл/м².

Температура нанесения:

Температура материала, циркуляционного воздуха и подложки минимум 5 °C.

Время сушки:

При температуре + 20 °C и относительной влажности воздуха 65 % последующее покрытие можно наносить не раньше чем через 10 часов.

При пониженной температуре и повышенной влажности воздуха нужно рассчитывать на увеличение времени сушки. При нанесении на деревянные поверхности с содержащимися в них веществами, особенно на тропическую древесину, время сушки может увеличиваться.

Чистка инструментов:

Сразу после применения уайтспиритом или лаковым бензином.

Указания

Сервисная служба для быстрой справки:

Телефон 0 61 54/71 17 10

Факс 061 54/71 17 11

Электронный адрес:

kundenservicecenter@caparol.de

Структура покрытия:

Подложка	Применение	Подготовка подложки	Пропитка	Грунтование	Промежуточное покрытие	Заключительное покрытие
Деревянные поверхности	Наружные	См. указания инструкции BFS № 18	Capalac Holz-Imprägniergrund или Capalac ImprägnierLasur, бесцветн.	Capalac Vorlack, Capalac BaseTop или Capalac Venti	Capalac Vorlack*, Capalac BaseTop или Capalac Venti	Capalac Weiß-oder Buntlacke, Capalac BaseTop или Capalac Venti

* Для строго сохраняющих размеры деревянных элементов в соответствии с инструкцией BFS № 18 необходимо двойное промежуточное покрытие.

Техническая информация № 025 по состоянию на май 2007

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.

CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH Roßdorfer Straße 50 64372 Ober-Ramstadt Telefon (0 6154) 71 -0 Telefax (0 6154) 71 13 91 Internet: www.caparol.com

Филиал в Берлине ■ Schnellstraße 141 ■ 12439 Berlin ■ Telefon (0 30) 63 94 6-0 ■ Telefax (0 30) 63 94 62 88