

Capadur UniversalLasur

Защитная тонкослойная, фунгицидная лазурь с открытыми порами для требующих точных размеров и не требующих точных размеров деревянных деталей для наружных работ. Водоотталкивающие свойства благодаря гидрофобному эффекту.

Описание продукта

Область применения:

Для цветного оформления и защиты требующих точных размеров деревянных деталей, таких как окна, двери, ограниченно точных по размеру деталей, например, шпоночно-пазовых деталей, ставней, ворот, фахверка и т.п., а также не требующих точных размеров деревянных деталей, например, досок, заборов, гонта, балконных парапетов, опалубки, беседок и т.д. Только для наружного применения. Не защищает деревянные детали, находящиеся в контакте с землёй и / или подвергающиеся статическим нагрузкам. Наружные окна и двери можно со всех сторон обрабатывать продуктом Capadur UniversalLasur. Лазурь Capadur UniversalLasur служит для защиты наружных деревянных поверхностей, не подвергающихся статическим нагрузкам и не имеющих контакта с грунтом, от гниения и «синевы» согласно DIN 68 800, часть 3.

Свойства продукта:

- система с одной упаковке для точных, ограниченно точных и неточных по размеру деревянных деталей
- содержит растворители без запаха
- тонкослойный
- с открытыми порами
- эластичный
- высокая степень диффузии
- высокая степень защиты от УФ
- водоотталкивающие свойства благодаря гидрофобному эффекту
- высокая степень защиты от атмосферных воздействий
- связующее со слабой склонностью к пожелтению
- вязкость, предотвращающая появление капель
- прост и приятен в применении
- удобен для ремонта.

Связующее:

Алкидная смола с растворителями без запаха.

Плотность:

около 0,9 г/см³

Содержание твёрдых частиц:

около 38 вес. %

Степень блеска:

шелковисто-матовая. Степень блеска варьируется в зависимости от деревянной поверхности.

Емкость упаковки:

375 мл не для всех цветовых тонов; 1 л; 2,5 л; 5 л

- специальные цветовые тона в системе Capalac mix
- заводское колерование также в емкости 25 л

Цветовой тон:

Стандартные цветовые тона: сосна, светлый дуб, лесной орех, ореховое дерево, палисандр, тик, красное дерево (махагон), эбеновое дерево, белый, бесцветный. Все цветовые тона могут смешиваться друг с другом в любых пропорциях.

Колеруется машинным способом в системе ColorExpress (Capalac mix) в 89 специальных оттенков коллекции 3D согласно цветовой карте, а также в тона других коллекций.

Внимание: некоторые цветовые тона условно подходят для наружного применения. Информацию можно получить на станциях ColorExpress.

Бесцветная лазурь Capadur UniversalLasur используется только в качестве грунтовки под покрытие цветной лазурью для выравнивания впитывающей способности деревянной подложки, иначе защита от УФ будет недостаточной.

Хранение:

В прохладном месте. Емкости хранить плотно закрытыми.

Внимание:

Продукт вреден для водных организмов, может оказывать длительное вредное воздействие на водоёмы. Повторный контакт вызывает сухость 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 пар / аэрозоль. Не допускать попаданию в канализацию, сточные воды и почву. При работе надевать защитную одежду, пер-

чатки и очки. Применять только в хорошо проветриваемых областях. При попадании в желудок не вызывать рвоту. Сразу обратиться к врачу и предъявить упаковку или этикетку.

Содержит толилфлуанид (Tolylfluand), 2-бутаноноксим (2-Butanopoxim), кобальткарбоксилат (Cobaltkarboxilate) – может вызвать аллергические реакции.

Техника безопасности:

Это средство для защиты деревянных поверхностей содержит биоцидные активные вещества для защиты древесины от вредителей. Использовать только в соответствии с инструкцией и только для разрешённых областей применения. Неправильное использование может оказаться вредным для здоровья и окружающей среды. Не использовать вблизи водоёмов. Продукт не должен попадать в сточные воды. Не наносить на деревянные поверхности, находящиеся в непосредственном контакте с продуктами, кормами, растениями или пчёлами (для строительства ульев). Не применять в помещении. Распыление только в закрытых установках.

VbF: A III

Подробнее см. Паспорт безопасности.

Утилизация отходов:

Сдавать во вторичную переработку только пустую упаковку. Упаковку с остатками продукта сдавать в пункт сбора старых лаков и красок.

Номер каталога отходов согласно ЕАК и AVV: 030205 – другие средства для защиты деревянных поверхностей, содержащие опасные вещества (Швейцария: VVS-Code 1620).

Код продукта: краски и лаки HSM-LV20



Технология нанесения

Подходящие поверхности:

Впитывающие точные, ограниченно точные и неточные по размеру деревянные детали.

Подложки должны быть чистыми, без разделяющих веществ, они должны обладать несущей способностью. Влажность древесины в наружной области не должна превышать 12% для лиственных деревьев и 15% для хвойных.

Необходимо соблюдать принципы конструктивной защиты древесины. Они являются предпосылкой длительной защиты древесины с покрытием.

Подготовка поверхности:

- Новые деревянные детали

Гладкую деревянную поверхность отшлифовать в направлении волокон, тщательно очистить, удалить выступающие смолы и наросты.

- Старая необработанная древесина

Посеревшие, обветренные деревянные поверхности отшлифовать до чистой поверхности, обладающей несущей способностью, тщательно очистить.

- Древесина с покрытием

Старые покрытия лаками и толстослойными лазурями удалить до впитывающей деревянной поверхности. Покрытие прочными тонкослойными лазурями отшлифовать, очистить и проверить на переносимость лазури Capadur UniversalLasur.

Способ нанесения:

Capadur UniversalLasur перемешать перед нанесением.

Capadur UniversalLasur наносится кистью.

Структура покрытия

Лазурь Capadur UniversalLasur для покрытия деревянных наружных поверхностей.

	Точные по размеру деревянные детали	Ограниченно точные по размеру деревянные детали	Неточные по размеру деревянные детали
Грунтовочный слой Промежуточный и заключительный слой Содержит растворители	3 x Capadur UniversalLasur	3 x Capadur UniversalLasur	3 x Capadur UniversalLasur

Для оптимальной защиты от УФ требуется минимум 3 цветных слоя лазури. Бесцветный слой выполняется дополнительно для выравнивания впитывающей способности.

Структура покрытия:

На точные, ограниченно точные и неточные по размеру деревянные детали нанести грунтовочное, промежуточное и заключительное покрытие. Для оптимальной защиты от УФ требуется минимум 3 цветных слоя лазури. Бесцветный слой выполняется дополнительно для выравнивания впитывающей способности.

Расход:

Нанесение кистью на гладкую деревянную поверхность: около 80 – 120 мл/м² на слой.

Минимальное количество в соответствии со знаком качества RAL 200 – 250 мл/м².

Минимальная рабочая температура:

+5 °C для циркуляционного воздуха, материала и подложки.

Время сушки:

При температуре + 20 °C и относительной влажности воздуха 65 % поверхность может подвергаться дальнейшей обработке через 12 – 16 часов, полностью высыхает через 24 часа. При более низкой температуре, а также при более высокой влажности воздуха продолжительность сушки возрастает. На деревянных поверхностях со смолами (например, дуб) время сушки может быть больше.

Указания

Сервисная центр:

телефон: 0 61 54 / 71 17 10

факс: 0 61 54 / 71 17 11

электронная почта:

kundenservicecenter@caparol.de

Техническая информация № 185 по состоянию на апрель 2004.

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 Roßdörfer Straße 50 D-64372 Ober-Ramstadt Tel. +49 (0 61 54) 71-0 Fax +49 (0 61 54) 71 13 91 Internet: www.caparol.com

Филиал в Берлине Schnellerstr. 141 D-12439 Berlin Tel. +49 (0 30) 63 94 6-0 Fax +49 (0 30) 63 94 62 88