

# Capadur TwinProof

Прозрачная, разбавляемая водой лазурь для древесины с высокой степенью защиты от УФ и влаги для наружных поверхностей.



## Описание продукта

Область применения

Прозрачная лазурь для защиты от УФ и влаги для точных по размеру деревянных элементов (окон и дверей), для ограниченно точных по размеру элементов (соединение в шпунт и гребень, оконные ставни, ворота и т. п.) и неточных по размеру деревянных элементов (дощатые фасады, балконные парапеты, заборы и т. д.).

Предпочтительно использовать материал для светлой хвойной древесины (сосна, пихта, ель). При нанесении на темную древесину следует обработать пробный участок (см. указание в пункте «Цвет»).

Материал Capadur TwinProof имеет в составе пленочные консервирующие средства для защиты поверхности от водорослей и грибов. Они замедляют образование налета. В зависимости от биологической нагрузки на сильно поврежденных деревянных элементах, таких как нижняя сторона плоской крыши, материалы в форме плит (например, плиты из приморской сосны) новый налет может появиться до истечения срока гарантии.

Не подходит для деревянных поверхностей, находящихся в длительном контакте с почвой и водой.

Из-за пленочных защитных средств материал Capadur TwinProof применяется только для наружных поверхностей! (Внутренняя сторона наружных окон и дверей относится к наружным элементам и может со всех сторон покрываться материалом Capadur TwinProof).

Свойства

- Высокая прозрачность
- Защита от УФ благодаря нано-технологии
- Защита от влаги за счет технологии Hydroperl-эффект (эффект водоотталкивания)
- С пленочной защитой от плесневого грибка
- Тонкослойная лазурь, хорошо поддающаяся восстановлению
- Разбавляется водой
- Модифицирована полиуретаном
- Устойчивость к ударам
- Консистенция, способствующая нанесению без образования капель

Связующее

Акриловая дисперсия

Упаковка

1 л, 5 л

Цвет

Бесцветный, с высокой степенью прозрачности.

Цветовой тон и глянец зависят от свойств деревянной поверхности и количества наносимого материала.

Указание:

Для защиты от УФ используется микронизированный диоксид титана. При нанесении на темную древесину и при нанесении большого количества материала он может вызывать появление белого оттенка. На древесине со смолой (например, дуб) может произойти изменение цветового тона. Поэтому рекомендуется обработать пробный участок.



# Техническая информация LL024R NOE

Степень глянца	Шелковисто-матовая
Хранение	Срок хранения оригинальных закрытых емкостей составляет не менее 2 лет. Емкости хранить в сухом, прохладном помещении, но не на морозе.
Технические параметры	■ Плотность: ок. 1,0 г/см <sup>3</sup>

## Применение

Подходящие подложки	<p>Точные, ограниченно точные и неточные по размеру деревянные элементы. Подложка должна быть чистой, без разделяющих веществ, обладать несущей способностью. Влажность дерева не должна превышать 13% для точных по размеру деталей и 15% для ограниченно точных и неточных деревянных деталей.</p> <p>Необходимо соблюдать принципы конструктивной защиты деревянных поверхностей. Это является предпосылкой для длительной защиты древесины с покрытием. Перед нанесением покрытия на плитообразные деревянные элементы (массивные деревянные плиты, фанерные плиты, ДСП или древесноволокнистые плиты).</p> <p>Указания по уходу за деревянными элементами с покрытием: Длительная защита деревянных элементов с покрытием обеспечивается только при регулярном и правильном уходе.</p>
Подготовка подложки	<p><b>Старые деревянные поверхности:</b> Посеревшие, обветренные деревянные поверхности отшлифовать до здоровой, прочной древесины и очистить. Нанести пропитку Capacryl Holzschutz-Grund.</p> <p><b>Новые деревянные поверхности:</b> Гладкие, строганные деревянные поверхности отшлифовать по направлению волокон и очистить, удалить выступающие вещества, например, смолу. На наружные поверхности нанести пропитку Capacryl Holzschutz-Grund.</p>
Подготовка материала	<p>Материал Capadur TwinProof готов к применению, перед применением его необходимо перемешать. При нанесении кистью использовать кисть для акрилового лака с комбинацией полиэфирной и натуральной щетины (например, Orelmix). При нанесении валиком использовать полиамидный валик с коротким ворсом. Материал Capadur TwinProof имеет в составе пленочные консервирующие средства для защиты от водорослей и грибка, поэтому может распыляться только в закрытых установках.</p>

### Структура покрытия

Подложка	Применение	Подготовка подложки	Пропитка	Грунтование	Промежуточное покрытие	Заключительное покрытие
Деревянные элементы без покрытия	Только наружные <sup>1)</sup>	См. указания инструкции BFS № 18	Capacryl Holzschutz-Grund	CapadurTwinProof	CapadurTwinProof	CapadurTwinProof
1) Внутренняя сторона наружных окон и дверей относится к наружным элементам.						

Расход	<p>70-100 мл/м<sup>2</sup> на слой. На расход влияют свойства деревянной поверхности (шероховатость, впитывающая способность и т.п.). Точная величина расхода определяется при пробном нанесении на объекте.</p>
Условия применения	<p><b>Температура материала, окружающего воздуха и подложки:</b> Не менее 8° C</p>
Сушка/время сушки	<p>При температуре 20° C и относительной влажности воздуха 65% последующее покрытие можно наносить не раньше, чем через 1 час. Складывать элементы с нанесенным покрытием можно не раньше, чем через 8 часов. Поверхность полностью высыхает примерно через 2 дня. При пониженной температуре и повышенной влажности воздуха или при недостаточном воздухообмене (например, из-за плотной укладки строительных элементов) нужно рассчитывать на увеличение времени сушки.</p>
Чистка инструментов	<p>Водой сразу после применения.</p>

## Замечание

Указания для безопасного применения

- Продукт вреден для водных организмов, может оказывать на водоемы длительное вредное воздействие.
- Хранить в недоступном для детей месте.
- Не вдыхать пары / аэрозоль.
- При попадании в глаза сразу же тщательно промыть их водой и обратиться к врачу.
- При попадании на кожу сразу промыть большим количеством воды.
- Не допускать попадания в канализацию/сточные воды и в почву.
- Паспорт безопасности предоставляется по запросу профессиональных пользователей.
- Содержит CG 22-1130 (УФ-адсорбер) и Бис (1,2,2,6,6-пентаметил-пиперидил) себакат.
- Может вызывать аллергические реакции.

Утилизация

На повторную переработку сдавать только очищенные от остатков материала емкости. Жидкие остатки продукта могут быть утилизированы как отходы красок на водной основе, отвердевшие остатки продукта – как отвердевшие краски или бытовые отходы.

Предельная концентрация летучих органических соединений (ЛОС) для Евросоюза

данного продукта (категория A/e): 130 г/л (2010 г.). Данный продукт содержит макс. 60 г/л ЛОС.

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.

## Техническая информация LL024R NOE · Состояние на Август 2012

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.

ООО «Капарол» · ул.Авангардная, д.3 · RU-125493 Москва · Тел. (495) 66-00-849 · Факс (495) 645-57-99 · Internet: www.caparol.ru

ИЧП «Диском» · ул.Лейтенанта Рыбцева, 110 · BY-224025 Брест · Тел. (+375) 162 29 80 70 · Факс: (+375) 162 28 85 52 · Internet: www.caparol.by · E-mail: contact@diskom.brest.by

ДП «Капарол Украина» · ул.Карла Маркса, 200А · UA-08170 с. Вита Почтовая, Киевская обл. · Тел.: (+38) 044 379 06 89 · Факс: +38 044 379 06 85 · Internet: www.caparol.ua · E-mail: info@caparol.ua

DAW Geschäftsbereich Berlin · Schnellerstr. 141 · 12439 Berlin · Tel. +49 30 63-946-275 · Fax +49 30 63-946-378 · Internet: http://www.caparol.de