

Напы-
лять

Для окон

Для две-рей

Для огра-
ниченно-
размеро-
устойчи-
вых
деревянных
конструкцийПеред
приме-
нением пере-
мешатьВодо-
раст-вори-
мыйПеревозить
и хранить,
защищая от
морозаХранить в
холодном
местеОчистка
инстру-
ментов:
водой

Cetol WF 950

Вид продукта

Водорастворимый, шелковисто-матовый, прозрачный продукт для нанесения промежуточного и финишного покрытия на внутренние и наружные деревянные конструкции

Применение

Cetol WF 950 предназначен для нанесения промежуточного и финишного слоя на деревянные конструкции в системе покрытий фирмы Sikkens. Его применяют как в виде однослойного покрытия толщиной до 300 мкм, наносимого толстым слоем, так и покрытия, наносимого двумя более тонкими слоями.

Для применения на промышленных предприятиях.

Свойства

Продукт легко распыляется и не образует большого «тумана». Слой высохшего покрытия имеет однородную поверхность и хорошую атмосферостойкость. Высокая стойкая эластичность, возможность очистки, стабильность блеска и прочность покрытия - вот свойства продукта Cetol WF 950.

Цветовая гамма

См. обзор продуктов и цветовой гаммы (новый обзор: оттенки, отвечающие новым тенденциям).

При выборе необходимого оттенка лазури пользуйтесь палитрой лакокрасочного Института Розенхайм. Все оттенки лазури могут между собой смешиваться. Отдельные оттенки лазури, нанесенные на различные породы древесины, отличаются по цвету, поэтому рекомендуется нанести на образцы обрабатываемой древесины контрольные пробы.

Более темные оттенки лазури по сравнению со светлыми имеют более высокую атмосферостойкость.

Вид связующего вещества

Акриловая дисперсия на базе технологии PowerFeed

Плотность (удельный вес)

Ок. 1,05 кг/л в зависимости от оттенка

Упаковка

Одноразовые емкости по 5 л

Одноразовые емкости по 20 л

Одноразовые емкости по 120 л

Хранение

Срок хранения: не менее 1 года.

Хорошо закрывайте начатые упаковки!

Храните в прохладном месте, но беречь от мороза.

Утилизация

Утилизации подлежат только пустые емкости.

Емкости с остатками сдают на пункт сбора старых красок или утилизируют в соответствии со схемой ЕС по сбору и утилизации отходов 08 01 11.

Меры безопасности

Знак опасности: -

Не вдыхайте пар/аэрозоль. При недостаточной вентиляции необходимо носить респиратор. Не допускайте попадания в руки детей. Паспорт по технике безопасности предоставляется профессиональным пользователям по запросу.

Директива о летучих органических соединениях

Предельное значение в ЕС для данного продукта (кат. A/E): 150 г/л (2007 г.) / 130 г/л (2010 г.). Данный продукт содержит макс. 40 г/л летучих органических соединений.

Предупреждение

При использовании лаков/лазурей, содержащих незначительное количество вредных веществ, необходимо принимать обычные защитные меры.

Рекомендации по нанесению

Основные правила

Влажность древесины при использовании систем нанесения покрытий фирмы Sikkens должна составлять 12 % – 15 %. Согласно директивам по нанесению покрытий на окна, изданным Федеральным комитетом по краскам и защите имущественных ценностей (Памятка № 3/18), VOB, часть С, ДИН 18363, и рекомендациям института "Institut für Fenstertechnik e.V., Rosenheim" необходимо перед установкой деревянных конструкций в зданиях покрыть их со всех сторон не менее чем одним слоем грунтовки и одним промежуточным слоем (мин. толщина слоя после сушки: 30 мкм).

Необходимо также учитывать при этом выбор и применение покрытия, в частности, его оттенка. Древесина должна быть очищенной и обезжиренной. Более темные наружные покрытия могут привести к повышенной температуре поверхности (до 80 °С).

Основным методом нанесения Cetol WF 950 является распыление.

Разбавитель

Если потребуется, применяют воду.

Расход

150 - 300 мл/м² на слой в зависимости от толщины нанесенного мокрого слоя покрытия, не учитывая потери на распыление.

Температура нанесения

15 - 25 °С для древесины, воздуха и продукта при относительной влажности воздуха около 60 %.

Время высыхания

При норм. климате: 23 °С / 50 % отн. вл. ДИН 50014

Сушка от пыли:	около 1 часа
До нанесения след. покрытия:	около 4 - 6 часов (водное) около 4 дней (на основе растворителя).

Время сушки зависит от толщины нанесенного слоя и может замедлиться при окраске древесины, содержащей различные экстрагируемые вещества, а также из-за мокрой и холодной погоды. Во время сушки необходимо обеспечить хорошую стабильность температуры и обмен воздуха.

Очистка инструмента

Сразу же после применения: водой или, если потребуется, с прибавлением обычного бытового средства для очистки или с помощью ST 830* (раствора для очистки).

* См. соответствующую Техническую памятку.

Все содержащиеся в настоящем проспекте данные о наших продуктах не представляют собой никаких характеристик качества товара. Качество, соответствие, пригодность и функции, а также возможности применения наших товаров определяются исключительно характеристиками продуктов, предусмотренными в договорах купли-продажи. В каждом случае допускаются обычные в любой отрасли отклонения, если в письменной документации не будет указано ничего иного. Все данные отвечают современному уровню техники. Мы не претендуем на всю полноту перечисленных структур покрытий, их упоминание следует понимать лишь как возможные примеры. Из-за множества различных подслоев покрытий и существующих на объектах условий покупатель/пользователь не освобождается от обязанности квалифицированно и под свою ответственность проконтролировать наши материалы на пригодность для данного вида применения в соответствующих условиях, существующих на объектах, и применять их в соответствии с современным уровнем техники. В остальном действуют наши Общие условия продажи. Данный проспект теряет свою силу после выхода нового издания.

Системы окраски для деревянных конструкций

1. Окончательно отделанные, стабильные деревянные конструкции

Пропитка согл. ДИН 68800, часть 3

(проконтролировано согл. EN 152.1, EN 113 и RAL)
Cetol SV 868*
Cetol WV 881*
Cetol WV 886*

Грунтовка

Cetol SP 520*
Cetol WP 560*
Cetol WP 562* (проконтролировано согл. EN 152.1,
можно не делать защиту от синей гнили)

Промежуточное покрытие

Cetol WP 660*
Cetol WF 950

Финишное покрытие

Cetol WF 950

**Внимание! Специальная система покрытия для нанесения отвечающих новым тенденциям оттенков на стабильные конструкции из ели:
эту систему необходимо нанести полностью!**

Пропитка согл. ДИН 68800, часть 3

(проконтролировано согл. EN 152.1, EN 113)
Cetol WV 886* TU030 с УФ-защитой

Грунтовка

Cetol WP 560* оттенок новой тенденции

Промежуточное покрытие

Cetol WF 950 оттенок новой тенденции

Финишное покрытие

Cetol WF 950 оттенок новой тенденции

2. Окончательно отделанные, полустабильные деревянные конструкции

Для того, чтобы в случае таких конструкций учитывать общие повышенные колебания влажности древесины, необходимо наносить представленные в п. 1 системы покрытий только тонкими слоями. Общая толщина всех слоев в мокром состоянии не должна превышать в совокупности 200 мкм. Можно отказаться от нанесения промежуточного слоя.

Рекомендации

В особых случаях просим обращаться за консультацией по системе покрытия к выездному представителю фирмы Sikkens или непосредственно на предприятие-изготовитель.

* См. соответствующее Техническое описание.

Таблица напыления

Способ напыления	Airless	Комбинированное распыление Airmix
Давление напыления (бар)	100 - 120	80 – 100
Размер сопла (мм)	0,28 = 011 дюймов	0,28 = 011 дюймов
Угол напыления (°)	20 – 50	20 – 50
Толщина слоя в мокром состоянии (мкм)	150 - 300	150 - 300
Разбавитель	нет	макс. 5 %

По запросу предлагаем консультацию по автоматическим распылительным установкам.