



Напы-
лять

Для окон

Для две-рей

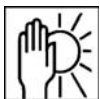
Для огра-
ниченно
размеро-
устойчивых
деревянных
конструкций

Перед приме-
нением пере-
мешать

Водо-
раствори-
мый



Перевозить
и хранить,
защищая от
мороза



Хранить в
холодном
месте



Очистка
инстру-
ментов:
водой

Rubbol WF 378

Вид продукта

Водорастворимый, шелковисто-глянцевый продукт для нанесения промежуточного и заключительного покрытия на внутренние и наружные деревянные конструкции

Применение

Rubbol WF 378 предназначен для нанесения промежуточного и заключительного слоя на деревянные конструкции в рамках систем нанесения покрытий фирмы Sikkens. Его применяют как в виде однослойного покрытия толщиной до 300 мкм в мокром состоянии, наносимого толстым слоем, так и одно- и двухслойного покрытия, наносимого тонким слоем.

Для применения в технических ремесленных предприятиях.

Свойства

Нанесенный продукт образует однородную поверхность с хорошим растеканием даже на грубопористой лиственной древесине и имеет хорошую атмосферостойкость. Rubbol WF 378 имеет хорошую блочную прочность и хорошую изоляцию против изменения окраски хвойной древесины. Продукт особенно пригоден для применения в виде однослойного покрытия (на установке Esta).

Цветовая гамма

Белый, маркировочный белый цвет (RAL 9016) и оттенки из краски из 4041 Color Concept, RAL и NCS.

Отдельные степени блеска могут производить различное зрительное впечатление.

В зависимости от содержания пигмента некоторые оттенки могут иметь недостаточную кроющую способность.

Вид связующего вещества

Дисперсия чистого акрилата.

Пигментная основа

Двуокись титана, рутил

Плотность (удельный вес)

Ок. 1,07 – 1,17 кг/л в зависимости от оттенка краски

Упаковка

Белый цвет: одноразовые емкости по 20 л
бочки по 120 л

Цветной: одноразовые емкости по 5 л
одноразовые емкости по 20 л
бочки по 60 л (заводское нюансирование)

Хранение

Минимальная стабильность при хранении: 1 год.

Хорошо закрывайте начатые упаковки!

Хранить в прохладном месте, но избегать 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.

Маркировка видов опасности

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/d): 150 г/л (2007 г.) / 130 г/л (2010 г.). Данный продукт содержит макс. 40 г/л летучих органических соединений.

Предупредительные указания

И при обработке лаков/лазурей, содержащих незначительное количество вредных веществ, необходимо принимать обычные защитные меры.

Обработка

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 C, 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 высушивания: 30 мкм). Необходимо также учитывать выбор и применение покрытия, в частности, его оттенка. Древесина должна быть обезжиренной и сухой. Более темные наружные покрытия могут привести к повышенной температуре поверхности (до 80 °C).

Продукт Rubbol WF 378 принципиально обрабатывается способом напыления.

При обработке тропической и лиственной древесины, богатой различными составляющими, имеется опасность того, что водорастворимые составляющие могут проникнуть через слой покрытия. Во избежание этого необходимо нанести промежуточный слой продукта Rubbol WF 270*.

Разбавитель

Если потребуется, применяют воду.

Расход

150 - 300 мл/м² на слой в зависимости от толщины напыляемого мокрого слоя покрытия без потерь при распылении.

Температура обработки

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

Время высыхания

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

Высохший до пыли:	спустя ок. 60 минут
Возможность чистой отделки:	спустя ок. 4 - 6 часов
	в мокром состоянии,
	спустя ок. 4 дней
	с содержанием растворителя.

Высушивание покрытия зависит от толщины нанесенного слоя и может замедлиться при обработке древесины, богатой различными составляющими, а также из-за мокрой и холодной погоды.

Во время сушки необходимо обеспечить хорошую стабильность температуры и обмен воздуха.

* 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.

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).

Структура системы

1. Окончательно отделанные, размероустойчивые деревянные конструкции

Импregnирование согл. ДИН 68800, часть 3

(проконтролировано согл. EN 152.1, EN 113 и RAL)

Cetol SV 868*

Cetol WV 881*

Cetol WV 886*

Грунтовка

Rubbol SP 110*

Rubbol WP 170* (только для тропической и лиственной древесины)

Rubbol WP 175* (проконтролировано согл. EN 152.1, можно не делать защиту от синей гнили)

Rubbol WP 176*

Промежуточный слой

Cetol WV 660*

Rubbol WP 175*

Rubbol WM 260*

Rubbol WM 270* (только для тропической и лиственной древесины)

Rubbol WF 378 (белый/цветной)

Заключительный слой

Rubbol WF 378 (белый/цветной)

2. Окончательно отделанные, ограниченно размероустойчивые 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. соответствующую Техническую памятку.

Таблица напыления

Способ напыления	Airless	поддерживаемый напором воздуха Airless
Давление напыления (бар)	100 - 120	80 – 100
Размер сопла (мм)	0,28 - 0,33 = 011 - 013 дюймов	0,28 - 0,33 = 011 - 013 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