

Aquawood TIG Color

57492 ff

Защитная грунтовочная пропитка для древесины на водной основе. Продукт для промышленного и профессионального применения

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Общая информация

Пигментированная защитная грунтовочная пропитка для древесины на водной основе для получения цветных прозрачных и полупрозрачных покрытий.

Особые свойства Стандарты на методы испытаний

- Благодаря светостойким биоцидам минимизировано изменение цвета вследствие атмосферного воздействия.
- Применяемые активные вещества обеспечивают в соответствии с требованиями ÖNORM B 3803 и DIN 68800-3 необходимую защиту от синевы (испытания по EN 152-1) и дереворазрушающих грибов (испытания по EN 113). (сертификат соответствия № 5/93).
- **Активные вещества** (класс защиты B, P)
0,8 g/100 g Iodpropinylbutylcarbamat (IPBC)
0,0012 % Permethrin
- **Французское постановление DEVL1104875A** о маркировке строительных покрытий на предмет эмиссии летучих вредных веществ: A+



Сфера применения



- Деревянные элементы с сохранением линейных размеров (окна, входные двери, оконные ставни, зимние сады), для которых предусмотрено кроющее или белое лессирующее покрытие, с классом применения 2 и 3.

ПРИМЕНЕНИЕ

Указания по применению



- Перед применением тщательно перемешать.
- Температура продукта, объекта и помещения должна быть не ниже + 15° С.
- Оптимальный температурный режим 15-25°С при отн.вл.возд. 40-80 %
- Продукт не устойчив к атмосферному воздействию без финишного покрытия!
- При длительном нанесении методом облива снижается уровень pH, что может привести к проблемам с растекаемостью. Поэтому уровень pH применяемого продукта следует постоянно контролировать и при необходимости повышать до значения pH 7,50 – 9,00

добавлением 0,05-0,10 % нейтрализатора Neutralisationsmittel 96149 (добавление 0,05 % повышает уровень pH прилб. на 0,7 единицы).

- Добавлять воду в количестве не более 20% в зависимости от требуемой укрывистости покрытия и размера элементов (кроме продукта 51098).
- При увеличении вязкости из-за испарения влаги следует добавить воду (требуемая вязкость: 46-51 сек в вискозиметре 2 мм). Перед измерением вязкости отфильтровать продукт от древесной пыли.
- Для оптимальной растекаемости, прежде всего при работе с темными оттенками или при неблагоприятных условиях (высокая температура, низкая влажность воздуха) разбавить продукт водой (до 20%). Потери из-за испарения компенсировать добавлением воды.
- При вспенивании продукта в установке облива рекомендуется добавить 0,1-0,3% пеногасителя Entschäumerlösung 90642.
- Руководствоваться «Рабочими инструкциями по лакированию недеформирующихся и ограниченно деформирующихся элементов», а также нормами и директивами оконного производства и «Директивой по работе со средствами для защиты древесины».

Техника нанесения



Метод нанесения	Окунание	Облив
Разбавитель	вода	
Количество добавления в %	до 20%	
Кроющая способность на один слой (г/м ²)	100 – 120	

Внимание: не распылять продукт!

Если продукт в исключительных случаях наносится распылением, обязательно использовать респиратор с фильтром A2/P3.

Вид и состояние основания влияют на расход/ кроющую способность. Точный расход определить путем пробного нанесения на образец поверхность.

Время высыхания

(при 23°C и отн.вл.возд. 50%)



Нанесение последующих покрытий при комнатной температуре	ок. 6 ч
Нанесение последующих покрытий после форсированной сушки: 20 мин фаза стекания 50 мин фаза сушки (35-40°C) 20 мин фаза охлаждения	через 90 мин

Указанные параметры носят рекомендательный характер. Высыхание зависит от вида основания, толщины слоя, температуры, воздухообмена и относительной влажности воздуха.

Защищать от прямых солнечных лучей (слишком быстрое высыхание).

Очистка оборудования

Очищать водой сразу после использования.

Засохшие остатки продукта удалить с помощью ADLER Aqua-Cleaner 80080 или ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125.



ОСНОВАНИЕ

Вид основания	Древесина в соответствии с нормами и директивами оконного производства
Состояние основания	Основание должно быть прочным, сухим, чистым и свободным от жиров, восков и пыли.
Влажность древесины	Элементы с сохранением линейных размеров: 13 % +/- 2 %

СИСТЕМА ПОКРЫТИЯ

Грунтование	1 слой Aquawood TIG Color 57492 ff в соотв. цвете Промежуточная сушка не менее 4 ч Руководствоваться техническими описаниями соответствующих продуктов.
Промежуточное шлифование	Промежуточное шлифование зернистостью 280



Промежуточное покрытие	Aquawood Intermedio 53663 Руководствоваться техническими описаниями соответствующих продуктов.
-------------------------------	---

Промежуточное шлифование	Загрунтованную поверхность отшлифовать зернистостью 220. Тщательно удалить пыль.
---------------------------------	---



Финишное покрытие	Aquawood DSL Q10 M 51751 ff Руководствоваться техническими описаниями соответствующих продуктов.
--------------------------	---

УХОД И ОБНОВЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ

Уход	Срок службы покрытия зависит от многих факторов, в особенности от вида и интенсивности атмосферного воздействия, наличия конструктивной защиты, механических нагрузок и выбранного цвета покрытия. Для обеспечения долговечности покрытия требуется своевременный уход за ним. Окна: очистка с помощью ADLER Top-Cleaner 51696 и уход с помощью ADLER Top-Finish 51697 (входит в набор ADLER Pflegeset-Plus 51695). Входные двери: очистка с помощью ADLER Door-Cleaner 51699 и уход с помощью ADLER Door-Finish 51700 (входит в набор ADLER Haustürenpflegeset 51709).
-------------	---

Руководствоваться техническими описаниями соответствующих продуктов.

Обновление покрытия

Обновление с помощью Pullex Aqua-DSL 51501 ff; для посеревшей древесины Pullex Renovier-Grund 50236 ff и Pullex Fenster-Lasur 50413.

Руководствоваться техническими описаниями соответствующих продуктов.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Емкость

4 л, 5 л, 25 л, пластиковая бочка 120 л

Оттенки цвета/ Степень глянца

Различные прозрачные и полупрозрачные оттенки по карте RAL по запросу.



Прочие оттенки можно получить колерованием в системе **ADLER promix**

База для колеровки: Aquawood TIG farblos 57492

- Конечный цвет покрытия определяется собственным цветом древесины, цветом грунтовочной пропитки и цветом финишного покрытия (см. карту цветов).
- Рекомендуется для определения конечного цвета покрытия выполнить пробное нанесение на оригинальном образце поверхности.
- Для более интенсивного выделения текстуры древесины рекомендуется выбрать цвет Aquawood TIG темнее, чем цвет Aquawood DSL Q10 M.

Вспомогательные продукты

Aquawood Intermedio 53663
 Aquawood DSL Q10 M 51751 ff
 ADLER Top-Cleaner 51696
 ADLER Top-Finish 51697
 ADLER Pflegeset-Plus 51695
 ADLER Haustürenpflegeset 51709
 ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125
 Pullex Aqua-DSL 51501 ff
 Pullex Renovier-Grund 50236 ff
 Pullex Fenster-Lasur 50413
 ADLER Neutralisationsmittel 96149
 ADLER Entschäumerlösung 90642.

ПРОЧИЕ УКАЗАНИЯ

Срок годности/ условия хранения

Срок годности не менее 1 года. Хранить в оригинальной закрытой упаковке.



Хранить в защищенном от влаги, прямых солнечных лучей, заморозания и высоких температур (свыше 30°C) месте.

Технические данные

Вязкость при поставке ок.12 сек по DIN 53211 (вискозиметр 4 мм, 20°C) или ок. 46-51 сек (вискозиметр 2 мм)

Содержание летучих органических соединений (VOC) Предельное значение по нормам ЕС для продукта Aquawood TIG Color (Кат. A/f): 130 г/л (2010). Aquawood TIG Color содержит не более 60 г/л VOC.

Указания по безопасности



Руководствоваться паспортом безопасности! Актуальную версию паспорта безопасности можно найти в интернете на сайте www.adler-lacke.com.

Aquawood TIG Color содержит биоциды для защиты от синевы и дереворазрушающих грибков. Применять только в случае, если такая защита предписана или необходима в отдельных случаях.
