

Aquawood TIG E

57700 ff

Защитная грунтовочная пропитка на водной основе для деревянных окон и входных дверей. Продукт для промышленного и профессионального применения. Компонент **3-слойной системы** в комбинации с продуктами Aquawood DSL Q10 M и Aquawood Intermedio

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Общая информация

Защитная грунтовочная пропитка на водной основе с ярко выраженным выравнивающим эффектом при применении на хвойной древесине с различной впитывающей способностью. Препятствует образованию серых и черных пятен при грунтовании.

Особые свойства Стандарты на методы испытаний



- Применяемые активные вещества обеспечивают согласно ÖNORM B 3803 и DIN 68800-3 требуемую защиту от синевы (испытания по EN 152-1) и дереворазрушающих грибков (испытания по EN 113). (Сертификат соответствия № 5/93).
- **Активные вещества (классы защиты B, P)**
0,8 г/100 г 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, гаражные ворота) преимущественно из хвойных пород

ПРИМЕНЕНИЕ

Указания по применению

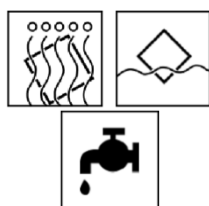


- Перед применением тщательно перемешать.
- Температура продукта, объекта и помещения должна быть не ниже + 15° C.
- Оптимальный температурный режим для нанесения окунанием или обливом 15-25°С при отн.вл.возд. 40-80 %
- Покрытие не устойчиво к атмосферному воздействию без финишного покрытия.
- При длительной обработке элементов методом облива снижается уровень pH продукта, что может вызвать проблемы с растекаемостью. Необходимо периодически контролировать уровень pH применяемого продукта и при

необходимости довести его до показателя pH 7,50 – 9,00, добавив 0,05-0,10% нейтрализатора Neutralisationsmittel 96149 (0,10 % нейтрализатора повышает уровень pH припл. на 0,7 единицы).

- При повышении вязкости вследствие испарения воды необходимо разбавить продукт водой до получения рабочей вязкости 46-51 сек (вискозиметр 2 мм). Перед измерением обязательно очистить материал от древесной пыли.
- Для оптимальной растекаемости, прежде всего при работе с темными оттенками или при неблагоприятных условиях (повышенные температуры, низкая влажность воздуха) разбавить продукт водой (до 20%). При испарении влаги из продукта периодически добавлять воду.
- При образовании пены в установке облива рекомендуется добавить 0,1-0,3% пеногасителя Entschäumerlösung 90642.
- Руководствоваться „Инструкциями по лакированию недеформирующихся и ограниченно деформирующихся строительных элементов“, а также нормами и правилами оконного производства и „Директивами по применению средств для защиты древесины“.

Техника нанесения



Метод нанесения	Окунание	Облив
Разбавитель	Вода	
Кол-во добавления в %	До 20 %	
Кроющая способность на один слой (г/м ²) ¹⁾	100-120	
¹⁾ кроющая способность включает разбавитель		

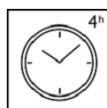
Внимание: не распылять продукт!

При нанесении продукта в исключительных случаях методом распыления обязательно использовать респиратор для защиты органов дыхания со степенью фильтрации 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. 4 ч
Нанесение последующих покрытий после форсированной сушки: 20 мин фаза стекания 50 мин фаза сушки (35-40°C) 20 мин фаза охлаждения	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 Abbeizer Rote Krähe 95125.

ОСНОВАНИЕ**Вид основания**

Преимущественно хвойная древесина (при применении на лиственнице проконсультироваться с нашим технологическим отделом) в соответствии с директивами оконного производства

Состояние основания

Основание должно обладать несущей способностью, быть 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 E farbig 57701 ff

Промежуточное покрытие

Aquawood Intermedio 53663

Руководствоваться техническими описаниями соответствующих продуктов.

Промежуточное шлифование

Зернистость 220-240

**Финишное покрытие**

Aquawood DSL Q10 SG 59198 ff
или
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 (продукты входят в набор ADLER Pflegeset-Plus 51695).

Входные двери: очистка с помощью ADLER Door-Cleaner 51699 и уход с помощью ADLER Door-Finish 51700 (продукты входят в набор ADLER Haustürenpflegeset 51709).

Руководствоваться техническими описаниями соответствующих продуктов.

Обновление покрытия

Обновление с помощью Pullex Aqua-DSL 51501 ff либо при работе с посеревшей древесиной – с помощью Pullex Renovier-Grund 50236 ff и Pullex Fenster-Lasur 50413.

Руководствоваться техническими описаниями соответствующих продуктов.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Емкость

5 л, 25 л, пластиковая бочка 120 л

Оттенки цвета/ Степень глянца

Стандартные цвета:

Farblos	57700
Dunkelbraun	57705
Kastanie	57707
Hellbraun	57724
Violett	57776
Melone	57778
Altholz	57779
Kürbis	57780
Dunkelbraun 01	57475
Kastanie 01	57476
Braun 01	57477
Afzelia 01	57483



Прочие оттенки можно получить колерованием в системе **ADLER PROmix**.

Базы для колеровки:

Aquawood TIG E W40	57793
Aquawood TIG E W30	57794
Aquawood TIG E W20	57795

- Все оттенки могут смешиваться друг с другом.
- Aquawood TIG E Farblos 57700 применять только на внутренней стороне оконного профиля!
- **Конечный цвет покрытия определяется собственным цветом древесины, цветом грунтовочной пропитки и цветом финишного слоя** (см. карту цветов).
- Грунтовочные пропитки Aquawood TIG E, HighRes U, Aquawood TIG HighRes FJ, Aquawood TIG U и Aquawood TIG E 01 (ранее Corá) с одинаковым обозначением цвета вследствие особенностей рецептуры имеют небольшое различие оттенка.
- Для определения конечного цвета рекомендуется выполнять пробное нанесение на оригинальном образце древесины.
- Чтобы интенсивнее выделить текстуру древесины, рекомендуется цвет продукта Aquawood TIG выбрать темнее, чем цвет Aquawood DSL Q10 M.
- Продукт Aquawood TIG E 01 (ранее Aquawood TIG Corá) выравнивает основание особенно сильно.

Вспомогательные продукты

Aquawood DSL Q10 M 51751 ff
 Aquawood DSL Q10 SG 59198 ff
 Aquawood Intermedio 53663 (хвойная древесина)
 Aquawood Intermedio SQ 53613 (лиственная древесина)
 Aquawood Intermedio HF 53769
 ADLER Top-Cleaner 51696
 ADLER Top-Finish 51697
 ADLER Pflegeset-Plus 51695
 ADLER Haustürenpflegeset 51709
 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.

Защищать от влаги, прямых солнечных лучей, замерзания и высоких температур.

Технические данные

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

Содержание летучих органических соединений (VOC) Предельное значение по нормам ЕС для продукта Aquawood Intermedio (Кат. A/e): 130 г/л (2010). Aquawood Intermedio 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 E содержит биоциды для защиты древесины от синевы и дереворазрушающих грибов. Применять только в том случае, если такая защита предписана или необходима.