

Aquawood Protor-Finish D

5173 ff

Кроющее финишное 2-компонентное покрытие на водной основе для входных дверей. Продукт для промышленного и профессионального применения. Компонент системного покрытия в комбинации с продуктом **Aquawood Protor-Base D**

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Общая информация

Кроющее финишное 2-компонентное покрытие на водной основе, не склонно к пожелтению, отличается высокой атмосферо- и УФ-стойкостью, устойчивостью к царапанью, химстойкостью, не склеивается в блок. Компонент системного покрытия Aquawood Protor для входных дверей.

Особые свойства Стандарты на методы испытаний

- **Французское постановление DEVL1104875A** о маркировке строительных покрытий на предмет эмиссии летучих вредных веществ: A+



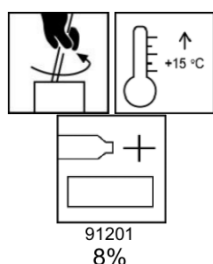
Сфера применения



- Высококачественные входные двери из древесины и МДФ.
- Продукт обладает отличной адгезией к различным полимерам (напр., ПВХ, полиуретан, полиэстер и др.)

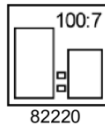
ПРИМЕНЕНИЕ

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 %
- Добавлением структурной пасты Aquafix S 91201 можно получить легкую структуру поверхности. Одновременно достигается более высокая механическая стойкость. Количество добавления 8%.
- Руководствоваться **«Рабочими инструкциями по лакированию недеформирующихся и ограниченно деформирующихся элементов»**, а также нормами и директивами оконного производства.
- Руководствоваться техническими описаниями соответствующих продуктов.

Пропорция смешивания



100 масс. частей Aquawood Protor-Finish D 5173 ff
7 масс. частей ADLER Aqua-PUR-Härter 82220

Aquawood Protor-Finish D применять только с отвердителем и только в предписанной пропорции. Отклонения от приведенных значений приводят к повреждениям пленки.

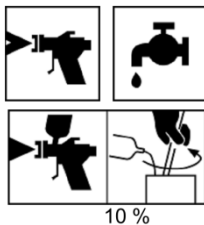
Отвердитель ADLER Aqua-PUR-Härter добавлять осторожно при перемешивании. После добавления отвердителя рекомендуется выдержать смесь ок. 10 мин для выхода воздуха.

Время жизнеспособности



1 час

Техника нанесения



Метод нанесения	Airless	Airmix	Краскопульт
Распылительная дюза (Ø мм)	0,28 – 0,33	0,28 – 0,33	2,2
Распылительная дюза (Ø дюймы)	0,011-0,013	0,011-0,013	
Давление распыления (бар)	80-100	80-100	3 – 4
Распыляющий воздух (бар)	-	1-2	-
Разбавитель	вода		
Количество добавления в %	-	-	10
Количество нанесения (µм)	На древесине ок. 250, на ПВХ ок. 200		

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

Время высыхания

(при температуре помещения 20°C)



От пыли	ок. 30 мин
На отлип	ок. 5 ч
Полное высыхание	ок. 12 ч

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	Хвойная и лиственная древесина, а также полимеры (напр., поливинилхлорид). Не применять на полиэтилене.
Состояние основания	<p>Основание должно быть прочным, сухим, чистым и свободным от жиров, восков и пыли.</p> <p>МДФ: использовать влагостойкие плиты МДФ типа V100, либо рекомендованные производителем типы, пригодные для наружного применения.</p> <p>ПВХ: для очистки поверхности и формирования адгезионного моста дважды протереть поверхность растворителем ADLER DD-Verdünnung 80019. Нанесение покрытия выполнить в течение 10-60 мин после обработки.</p> <p>Прочие полимеры: пригодность и применение праймера определить путем предварительного нанесения на образец поверхности.</p>
Влажность древесины	Элементы с сохранением линейных размеров: 13% ± 2%

СИСТЕМА ПОКРЫТИЯ

Пропитка	<p>Хвойная древесина: 1 слой Aquawood TIG Weiß 51253, нанести тонким слоем распылением</p> <p>ПВХ: нет</p> <p>Прочие полимеры: рекомендации по применяемой системе после предварительного исследования оригинального образца основания.</p> <p>Глубокое грунтование/ влагозащита/ адгезионный слой для МДФ: Требуется предварительное грунтование продуктом на растворителе ADLER 2K-Epoxi-Grund Weiß 68316: вырезы и кромки обработать в чистом виде, сушка не менее 4 ч. Разглаживающее шлифование зернистостью 240. Затем обработать поверхность обильно методом распыления. Для нанесения распылением разбавить продукт растворителем ADLER Epoxi-Spritzverdünnung 80364 (25 - 30%). Сушка в течение 14-16 ч («через ночь»). Разглаживающее шлифование зернистостью 240.</p> <p>Руководствоваться техническими описаниями соответствующих продуктов.</p>
Грунтование	<p>Хвойная и лиственная древесина: 1 слой Aquawood Protor-Base D 43740</p> <p>МДФ: 1 слой Aquawood Protor-Base D 43740</p> <p>ПВХ: нет</p> <p>Руководствоваться техническими описаниями соответствующих продуктов.</p>

Промежуточное шлифование Шлифование зернистостью 220 – 240



Финишное покрытие 1 слой Aquawood Protor-Finish D 5173 ff

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.

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 Pullex Renovier-Grund 50236 ff и Pullex Color 50530 ff, альтернативно Pullex Aqua-Color 53331 ff.

Руководствоваться техническими описаниями соответствующих продуктов.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Емкость 2,2 кг; 8 кг

Оттенки цвета/ Степень глянца

Стандартные цвета:

RAL 7016 51730001
RAL 9016 51730002



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

Базы для колеровки:

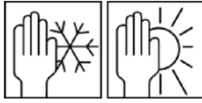
Aquawood Protor-Finish D W10 43731
Aquawood Protor-Finish D W30 43733

Вспомогательные продукты

ADLER Aqua-PUR-Härter 82220
ADLER Aqua-Cleaner 80080
ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125
ADLER DD-Verdünnung 80019
ADLER 2K-Epoxi-Grund Weiß 68316
ADLER Epoxi-Spritzverdünnung 80364
ADLER Aquafix S 91201
ADLER Door-Cleaner 51699
ADLER Door-Finish 51700
ADLER Haustürenpflegeset 51709
Aquawood TIG Weiß 51253
Aquawood Protor-Base D 43740
Pullex Renovier-Grund 50236 ff
Pullex Color 50530 ff
Pullex Aqua-Color 53331 ff

ПРОЧИЕ УКАЗАНИЯ

Срок годности/ условия хранения



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

Хранить в защищенном от влаги, прямых солнечных лучей, замерзания и высоких температур месте.

Технические данные

Содержание летучих органических соединений (VOC)

Предельное значение по нормам ЕС для продукта Aquawood Protor-Finish D (Кат. A/d): 130 г/л (2010). Aquawood Protor-Finish D содержит не более 100 г/л VOC.

Указания по безопасности



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

Не вдыхать аэрозоли лаков при нанесении распылением. Для защиты органов дыхания использовать респиратор с комбинированным фильтром A2/P2 по EN 141/EN 143.