

Aquawood DSL Carat

5108000030 ff

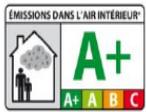
Толстослойный лессирующий лак-металлик на водной основе для **деревянных окон и дверей, промышленного и профессионального использования.**
 В составе трехслойной системы

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Общая информация

Дышащий толстослойный лессирующий лак на водной основе с отличной погодостойкостью. Покрытие обладает высокой прозрачностью, которая обеспечивает впечатляющие металлические сияющие цветовые эффекты благодаря специальной пигментации. Продукт отличается высокой прочностью, отличной ударопрочностью, быстрой водостойкостью и коротким временем высыхания.

Соответствие стандартам



Французские технические условия DEVL1104875A по маркировке строительных покрытий в зависимости от эмиссии летучих вредных веществ: A+.

Сфера применения



- Недеформирующиеся деревянные конструкции снаружи и внутри, как, например, деревянные окна и двери.
- Для влажных помещений (например, закрытые бассейны) только в составе специализированной системы.
- Для деформирующихся деревянных конструкций мы рекомендуем тонкослойные системы, как: Lignovit Lasur 53135, Pullex Aqua-Plus 53101 или Pullex Plus-Lasur 50314 ff.
- Соблюдайте соответствующие технические описания продуктов!

НАНЕСЕНИЕ

Указания по нанесению



- перед использованием размешать, при размешивании следить, чтобы не попал воздух.
- минимальная температура продукта, объекта и помещения + 15° C.
- оптимальные условия нанесений: температура - 15-25°C, относительная влажность воздуха 40-80%.
- слишком большая толщина сухой пленки общего покрытия более 120 μm уменьшает способность к диффузии, поэтому рекомендуется не превышать данный показатель.

- герметики должны сочетаться с лакокрасочным покрытием и наноситься только после сквозного высыхания лака. Уплотнительные профили с пластификаторами имеют склонность склеиваться в соединении с лаком. Поэтому используйте только проверенные продукты.

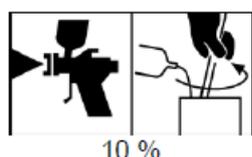
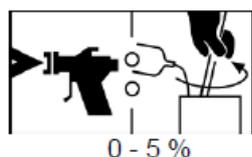
- продукт Aquawood DSL Carat 5108000030 не рекомендуется наносить в два слоя с промежуточным шлифованием, так как содержание матирующего воска может привести к эффекту полировки и вследствие этого к плохой промежуточной адгезии.

- чтобы избежать попадания воздуха на листовных сортах древесины с глубокими порами, а также, чтобы не допустить нарушения пленки на листовнице рекомендуется промежуточное покрытие продуктом Aquawood Intermedio ISO 53730.

- при замене Aquawood DSL Carat 5108000030 на другие лакокрасочные продукты следует обратить особое внимание на очистку распыляющих приборов.

Соблюдайте наши «Рабочие инструкции для покрытия деревянных деформирующихся и ограниченно деформирующихся элементов», в соответствии с директивами и нормами по установке окон.

Техника нанесения



способ нанесения	безвоздушн.	безвоздушн. с поддержкой воздуха (Airmix, Aircoat и пр.)	чашечный пистолет
Дюза (мм)	0,28 или 0,33	0,28 или 0,33	1,8 – 2,0
Дюза (дюйм)	0,011 или 0,013	0,011 или 0,013	-
угол распыления (градус)	20-40	20-40	-
давление распыления (бар)	80-100	80-100	3-4
Давление на выходе (бар)	-	0,5-1,5	-
расстояние нанесения (см)	прим. 25		
разбавление	вода		
пропорция разбавления (%)	0-5	0-5	10
влажная пленка (µм)	225-275		
расход на нанесение (г/м²)*	450-550		
толщина сухой пленки общего покрытия (µм)	от 80 до макс. 120		
* Расход включает разбавитель и потери при распылении			

Форма, структура основания, а также влажность древесины влияют различным образом на расход и кроющую способность. Точные показатели расхода возможны только после пробного нанесения.

Время высыхания

(при 23° C и относительной влажности 50%)



сухой от пыли (ISO 1517)	через прим. 1 ч.
на отлип	через прим. 2 ч.
складирование с пенопластовыми прокладками при комнатной температуре	через прим. 5 ч.
складирование с пенопластовыми прокладками после форсированной сушки: зона испарения 20 мин фаза сушки 90 мин (35-40° C) фаза охлаждения 20 мин	через прим. 130 мин.
последующее покрытие	через прим. 12 ч.

Указанные показатели – примерные. Высыхание зависит от сорта древесины, толщины слоя, температуры, воздухообмена и относительной влажности воздуха.

Избегать прямых солнечных лучей (слишком быстрое высыхание)!

Очистка инструмента

Сразу после использования промыть водой.

Для удаления засохших остатков лака использовать ADLER Aqua-Cleaner 80080 (1 : 1 в пропорции с водой).

ОСНОВАНИЕ**Тип основания**

рекомендованная для окон древесина

Структура основания

Основание должны быть сухим, чистым, прочным, свободным от препятствующих адгезии веществ: без жира, воска, силикона, смолы и строительной пыли. Кроме того следует проверить совместимость основания и наносимого средства.

Влажность древесины

13 % +/- 2%

СИСТЕМА ПОКРЫТИЯ**Общая информация**

Следующие предложения по устройству являются ориентировочными.

Пропитка /грунтовка

1x Aquawood TIG HighRes 57628 ff или Aquawood TG 51051 ff промежуточное высыхание: прим. 4 ч.

Средства по уходу за древесиной использовать с осторожностью. Перед использованием смотрите информацию на этикетке и техническое описание продукта.

Промежуточное покрытие

1 x Aquawood Intermedio 53663 или Aquawood Intermedio ISO 53730 ff.

промежуточное высыхание: прим. 2 ч.

Перед использованием смотрите техническое описание продукта.

Промежуточное шлифование

зерно 220 - 240

Пыль от шлифования удалить.

**Финишный слой**

1 x Aquawood DSL Carat 5108000030 ff

Для дверей

Необходимо дополнительное нанесение Aquawood Protect 53215 (2K бесцветный лак).

Перед использованием смотрите техническое описание продукта.

РЕМОНТ И УХОД**Ремонт и уход**

Долговечность зависит от многих факторов. Наиболее важными являются – погодные условия, конструктивная защита, механические нагрузки и выбор используемого оттенка. Для продления срока службы необходимо своевременное проведение технических мер по уходу за покрытием. Рекомендуется также ежегодное техническое обслуживание.

Окна: очищение: ADLER Top-Cleaner 51696, уход: ADLER Top-Finish 51697 в комплекте с ADLER Pflegeset-Plus 51695.

Двери: очищение: ADLER Top-Cleaner 51696, уход: ADLER Door-Finish 51700 в комплекте ADLER Haustürenpflegeset 51709.

Перед использованием смотрите техническое описание продукта.

! Соблюдайте наши «Рабочие инструкции для покрытия деревянных деформирующихся и ограниченно деформирующихся элементов, окна и двери, оконные рамы - гаражные ворота, долговечность, эксплуатация и ремонт».

СВЕДЕНИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА**Ёмкость**

5 кг 20 кг

Цвет / Степени блеска

Achatgrau	5108060235
Altgrau	5108060236
Toraspgrau	5108060237



Остальные оттенки получаются при использовании системы смешивания цветов АДЛЕР ADLERMix.

Базовые лаки:

база W30	5108000030
----------	------------

- На конечный оттенок влияют собственный оттенок дерева, количество нанесения, оттенок пропитки и оттенок финишного покрытия.

- Для обеспечения единого оттенка следует использовать на одной и той же поверхности материал с одинаковым номером партии.

- Рекомендуется для выяснения конечного тона провести пробную покраску на оригинальной поверхности.

- Чтобы особенно выделить структуру дерева, оттенок продуктов Aquawood TIG HighRes 57628 и Aquawood TG 51051 должен быть темнее, чем оттенок Aquawood DSL Carat 5108000030.

Дополнительные продукты	<p>Aquawood TIG HighRes 57628 ff Aquawood TG 51051 ff Aquawood Intermedio 53663 Aquawood Intermedio ISO 53730 Aquawood Protect 53215 ADLER Aqua-Cleaner 80080 ADLER Top-Cleaner 51696 ADLER Top-Finish 51697 ADLER Door-Finish 51700 ADLER Pflegeset-Plus 51695 ADLER Haustürenpflegeset 51709 Lignovit Lasur 53135 ff Pullex Aqua-Plus 53101 ff Pullex Plus-Lasur 50314 ff</p>
--------------------------------	--

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Хранение/Срок годности



Срок хранения не менее 1 года в оригинальной закрытой упаковке.
 Беречь от мороза, прямых солнечных лучей и температур выше + 30° C.

Технические данные

Содержание ЛОС:
 В ЕС – предельные значения для Adler Aquawood DSL Carat (категория A/e): 130 г/л (2010).
 Adler Aquawood DSL Carat содержит макс. 50 г/л ЛОС.

Данные по безопасности



Более подробную информацию по транспортировке, безопасности, складированию, утилизации и использованию продукта Вы найдете в соответствующем паспорте безопасности. Последнюю версию можно посмотреть в интернете, www.adler-lacke.com

Продукт подходит только для профессионального и промышленного использования!
 Следует избегать вдыхание лаковых аэрозолей. Для обеспечения оптимальной защиты следует носить защитную маску, комбинированный фильтр: A2/P2 – EN 141/EN 143 .