Aquawood DSL Q10 SG 59198 ff

Толстослойная лазурь на водной основе для деревянных окон и входных дверей, шелковисто-глянцевая для промышленного и коммерческого использования

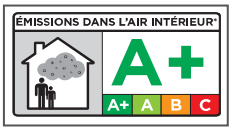
Система настроена для 3-слойного нанесения

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Общая информация

Толстослойная "дышащая" лазурь, шелковисто-глянцевая, на водной основе. Очень хорошая устойчивость к атмосферным воздействиям и высокая степень прозрачности. Высокая устойчивость к слипанию, очень хорошая ударная прочность, быстро приобретает водоотталкивающие свойства.

Особые свойства, стандарты



- Проверка пригодности, согласно **DIN EN 927-2** Внешние воздействия.
- **DIN 53160/1** и **DIN 53160/2** Устойчивость к воздействию пота и слюны.
- **ÖNORM EN 71-3** Безопасность игрушек; миграция определённых элементов (отсутствие тяжёлых металлов).
- **Французское постановление DEVL1104875A** по маркировке лакокрасочных материалов в строительной отрасли в зависимости от выделения летучих опасных соединений: A+.

Сфера применения

- Наружные и внутренние деревянные конструкции со стабильными размерами, например, деревянные окна, входные двери и т.д.
- Для влажных помещений (например, крытые бассейны) только в сочетании со специальной системой.
- Для конструктивных элементов с изменяемыми размерами рекомендуется использовать системы тонкослойных покрытий, например, Pullex Aqua-Plus 53101 ff или Pullex Plus-Lasur 50314 ff.
- Пожалуйста, соблюдайте техническое описание продукта.

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz

Fon: 0043/5242/6922-190, Fax: 0043/5242/6922-309, Mail: technical-support@adler-lacke.com

Unsere Anleitungen basieren auf derzeitigem Wissensstand und sollen nach bestem Wissen den Käufer/Anwender beraten, sind jedoch auf Anwendungsgebiete und Verarbeitungsbedingungen individuell abzustimmen. Über Eignung und Einsatz des Lieferproduktes entscheidet der Käufer/Anwender eigenverantwortlich, weshalb empfohlen wird, ein Musterstück zur Überprüfung der Eignung des Produktes herzustellen. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingun gen. Alle früheren Merkblätter verlieren mit dieser Ausgabe ihre Gültigkeit. Änderungen der Gebindegrößen, Farbtöne und verfügbaren Glanzgrade vorbehalten.

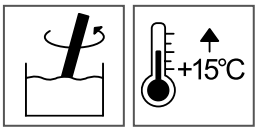
ООО «Ливинг Вуд Украина»

08290, Украина, пгт. Гостомель, ул.Свято-Покровская, 68

+380 44 499-87-75 | www.adler-lacke.com.ua | office@adler-ukraine.com

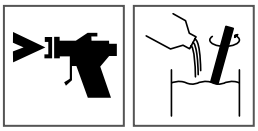
ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

Указания по применению

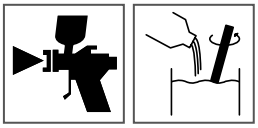


- Перед применением продукт перемешать. При перемешивании избегать попадания воздуха.
- Температура продукта, объекта и окружающей среды не должна быть ниже +15°C.
- Оптимальный температурный режим 15-25°C при относительной влажности воздуха 40-80%
- Слишком толстая сухая плёнка общей толщиной более 120 мкм снижает диффузионную способность, поэтому этого следует избегать.
- Герметики должны быть совместимы с продуктом и могут применяться только после высыхания лака. Уплотнительные профили с пластификаторами могут склеиваться вместе с лаком. Используйте только проверенные типы.
- Не рекомендуется наносить второй слой Aquawood DSL Q10 SG 59198 ff с промежуточной шлифовкой, т.к. из-за содержания матирующего воска может возникнуть полирующий эффект и ухудшиться промежуточная адгезия.
- Чтобы предотвратить появление воздушных карманов в глубоких порах лиственных пород и предотвратить дефекты пленки на лиственнице, рекомендуется промежуточное покрытие с Aquawood Intermedio ISO 53613 ff.
- При переходе с Aquawood DSL Q10 SG 59198 ff на другие продукты на водной основе нужно обеспечить надлежащую и достаточную промежуточную чистку каналов и распылителей, лучше всего с помощью теплой воды.
- Пожалуйста, соблюдайте ARL 300 **"Рабочие инструкции по нанесению покрытий на деревянные конструктивные элементы с неизменяемыми и ограничено изменяемыми размерами - Общая часть"**, включая нормы и стандарты оконного производства.

Технология нанесения



0-5% H2O



0-10% H2O

Процесс нанесения	Airless	Airless с подачей воздуха (Airmix, Aircoat и т.д.)	Пистолет с верхним бачком
Распылительная дюза (ø мм)	0,28 или 0,33	0,28 или 0,33	1,8 - 2,0
Распылительная дюза (ø inch)	0,011 или 0,013	0,011 или 0,013	-
Угол нанесения (градусы)	20 - 40	20 - 40	-
Давление распыления (бар)	80 - 100	80 - 100	3 - 4
Давление воздуха (бар)	-	0,5 - 1,5	-
Расстояние распыления (см)	около 25		
Разбавитель	Вода		
Дозировка разбавителя в %	0 - 5	0 - 5	10
Мокрая пленка (мкм)	225 - 275		
Укрывистость на слой (г/м²) 1)	450 - 500		
Общая сухая пленка (мкм)	80 максимум 120		
1) Укрывистость с учетом разбавителя и потери на распыление			

Форма, свойства и влажность основания влияют на расход / укрывистость. Точные значения расхода могут быть определены только изготовлением пробного образца.

Время высыхания (при 23°C и относительной влажности 50%)

Высохший "от пыли" (ISO 1517)	приблизительно через 1 час
Не прилипает	приблизительно через 3 часа
Складирование с пенополиэтиленом при комнатной температуре:	приблизительно через 5 часов
Складирование с пенополиэтиленом после форсированной сушки: 20 минут фаза испарения 90 минут фазы сушки (35 - 40°C) 20 минут фазы охлаждения	приблизительно через 130 минут
Последующий слой	приблизительно через 12 часов

Указанные значения являются ориентировочными. Процесс высыхания зависит от основания, толщины слоя, температуры, воздухообмена и относительной влажности воздуха.

Избегать попадания прямых солнечных лучей (ведет к ускоренному высыханию).

Очистка рабочего инструмента

Рабочий инструмент помыть водой сразу после использования.

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

ОСНОВАНИЕ

Тип основания	Древесина в соответствии с нормами для оконного производства.
Характеристики основания	Основание должно быть сухим, чистым, прочным, без разделительных веществ, таких как жир, воск, силикон, смола и т.д., не содержать древесной пыли, быть пригодным для нанесения покрытия.
Влажность древесины	Стабильность размеров: 13% +/- 2%

СИСТЕМА ПОКРЫТИЯ

Общая информация	Следующие системы покрытия являются примерами.
Пропитка	1 x Aquawood Primo A3 - A6 5453000310 ff Промежуточная сушка: около 4 часов Используйте антисептик для древесины осторожно. Следуйте указаниям на этикетке и в техническом описании продукта.
Промежуточное покрытие	1 x Aquawood Intermedio ISO 53613 ff Промежуточная сушка: около 2 часов Пожалуйста, соблюдайте техническое описание продукта.
Промежуточное шлифование	Зернистостью 220 - 240 Удалить древесную пыль.
Финишное покрытие	1 x Aquawood DSL Q10 SG 59198 ff Для входных дверей Требуется дополнительное нанесение Aquawood Protect G90 53216 (бесцветная двухкомпонентная краска). Пожалуйста, соблюдайте техническое описание продукта.

УХОД И ОБНОВЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ

Уход	Долговечность покрытия зависит от многих факторов, в особенности, сорт дерева, погодные условия, конструктивная защита, механические нагрузки и выбор цветового тона. Для продления срока службы покрытия необходимо своевременно проводить работы по уходу за обработанной поверхностью. Для этого рекомендуется ежегодно проводить технический осмотр/ обслуживание объекта. Очищать с помощью ADLER Top Cleaner 51696, ухаживать с ADLER Top-Care 7227000210 из набора ADLER Windoor Care-Set 7229000300 Пожалуйста, соблюдайте техническое описание продукта. Пожалуйста, соблюдайте ARL 304 **"Рабочие инструкции по нанесению покрытий на деревянные конструктивные элементы с неизменяемыми и ограничено изменяемыми размерами - Долговечность, обслуживание и обновление"**.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Упаковка

5 кг, 25 кг, 120 кг - полиэтиленовая бочка

Оттенки цвета / степень глянца

Пшеница	59198
Ячмень	59226
Коричневый	59227
Конопляный	59228
Медовый	59229

Другие цвета можно получить в колеровочной системе **ADLERMix**.

База покрытия:

База W30	59225

- Окончательный оттенок зависит от цвета древесины, количества нанесенного материала, цвета пропитки и финишного покрытия.
- Для определения конечного цвета рекомендуется нанести пробный образец покрытия на оригинальной поверхности.
- Для обеспечения единого цвета следует использовать на одной и той же поверхности материал одной партии.
- Для обеспечения единого цвета следует использовать на одной и той же поверхности материал одной партии.

Дополнительные продукты

Aquawood Primo A3 – A6 5453000310 ff	
Aquawood Intermedio ISO	53613 ff
ADLER Aqua-Cleaner	80080
ADLER Top-Cleaner	51696
ADLER Top-Care	7227000210
ADLER Windoor Care-Set	7229000300

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УКАЗАНИЯ

Срок хранения / условия хранения

Не менее 1 года в оригинальной невскрытой упаковке.

Хранить в месте защищённом от влаги, прямых солнечных лучей, мороза и высоких температур (выше 30°C).

Технические данные

Содержание ЛОС	Предельное значение по нормам ЕС для Aquawood DSL Q10 SG (Кат. A/e): 130 г/л (2010). Aquawood DSL Q10 SG содержит максимум 20 г/л ЛОС.

Данные по безопасности

Более подробную информацию о безопасности при транспортировке, хранении и применении, а также об утилизации можно найти в соответствующем паспорте безопасности. Текущую версию можно найти по адресу **www.adler-lacke.com**.

Продукт подходит только для промышленного и коммерческого применения.

Избегайте вдыхания паров краски при распылении. Используйте защитную маску (комбинированный фильтр A2 / P3).

ООО «Ливинг Вуд Украина»
08290, Украина, пгт. Гостомель, ул.Свято-Покровская, 68
+380 44 499-87-75 | www.adler-lacke.com.ua | office@adler-ukraine.com