

Aquawood Covapro 20

5023

Матове криюче фінішне покриття на водній основі для дерев'яних вікон і входних дверей для промислового і професійного використання

Система налаштована для 3-шарового нанесення

ОПИС ПРОДУКТУ

Загальна інформація

Кольорова, матова, криюча, фінішна фарба на водній основі з чудовою стійкістю до зовнішніх впливів і тривалою еластичністю. Висока стійкість до злипання, чудова ударна міцність, швидкий набір водонепроникності і, короткий період висихання і хороші тактильні властивості. Хороша стійкість на вертикальних поверхнях (не стікає), хороше розтікання. Надзвичайно низька кількість мікропухирців під час безповітряного розпилення завдяки високоактивним піногасникам / деаераторам.

Особливі властивості, стандарти



- **Сертифіковано згідно DIN EN 927-2**

Підтверджено сертифікатом зовнішнього тестування.

- **DIN 53160-1 та DIN 53160-2**

Підтверджено сертифікатом зовнішнього тестування.

Стійкість до впливу поту та слини

- **ÖNORM EN 71-3**

Безпека іграшок, міграція певних елементів (відсутність важких металів).

- **"Екологія та будівельна біологія"**

Критерії дотримані

- **Французька постанова DEVL1104875A**

Маркування будівельних матеріалів з емісії летких небезпечних сполук: A+

Сфера використання



- Дерев'яні конструкції зі стабільними розмірами для зовнішньої та внутрішньої обробки, наприклад, дерев'яні вікна або входні двері.

- Для вологих приміщень (наприклад, криті басейни) тільки в поєднанні зі спеціальною системою.

- Для зовнішніх поверхонь дерев'яних елементів із непостійними лінійними розмірами рекомендуємо Pullex Color (4403) або Pullex Aqua-Color (5325).

- Будь ласка, дотримуйтесь технічного опису продукту.

0-1 ZKL 5023

b.w.

12/23

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 dem derzeitigen 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 Verkaufsbedingungen. Alle früheren Merkblätter verlieren mit dieser Ausgabe ihre Gültigkeit. Änderungen der Gebindegrößen, Farbtöne und verfügbaren Glanzgrade vorbehalten.



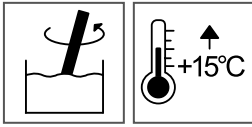
ТОВ «Лівінг Вуд Україна»

08290, Україна, смт. Гостомель, вул. Свято-Покровська, 68

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

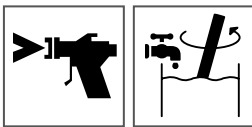
ПОРЯДОК ЗАСТОСУВАННЯ

Вказівки щодо застосування



- Перед застосуванням продукт перемішати. При перемішуванні запобігати потраплянню повітря.
- Температура продукту, об'єкта і навколишнього середовища не повинна бути нижче 15°C.
- Оптимальні умови застосування - 15-25°C і відносною вологістю 40-80%.
- Занадто товста суха плівка загальною товщиною понад 120 мкм знижує дифузійну здатність, тому цього слід уникати.
- Герметики повинні бути сумісні з продуктом і можуть застосовуватися тільки після висихання лаку. Ущільнювальні профілі з пластифікаторами можуть склеюватися разом з лаком. Використовуйте тільки перевірені типи.
- При переході з Aquawood Covapro 20 5023 на інші продукти на водній основі потрібно забезпечити належне та достатнє проміжне чищення каналів та розпилювачів, найкраще за допомогою теплої води.
- Будь-яка зміна послідовності обробки, умов навколишнього середовища, недотримання інструкцій або використання продуктів, не зазначених у переліку, можуть негативно вплинути на результат. Відхилення призводять до проблем із плівкою та порушення адгезії, а також до погіршення стійкості до атмосферних впливів та стабільності кольору.
- Будь ласка, дотримуйтесь ARL 300 "Робочі інструкції по нанесенню покриттів на дерев'яні конструктивні елементи з незмінними і обмежено змінними розмірами - Загальна частина", включаючи норми і стандарти віконного виробництва.

Технологія нанесення



0 - 5% H2O

Процес нанесення	Airless	Airless з подачею повітря (Airmix, Aircoat і т.д.)
Розпилювальна дюза (Ø мм)	0,28 або 0,33	
Розпилювальна дюза (Ø inch)	0,011 або 0,013	
Кут нанесення (градуси)	20 - 40	
Тиск розпилення (бар)	80 - 100	
Тиск повітря (бар)	-	0,5 - 1,5
Відстань розпилення (см)	близько 25	
Розчинник	Вода	
Добавка розчинника в %	0 - 5	
Витрата на шар (г/м²)	175 - 225	
Мокра плівка (мкм)	150 - 200	
Загальна суха плівка (мкм)	100 - 120	

Форма та обробка основи, а також тип нанесення впливають на витрату/покриваність. Точні значення витрати можна визначити виготовленням пробного зразка.



ТОВ «Лівінг Вуд Україна»

08290, Україна, смт. Гостомель, вул.Свято-Покровська, 68

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

Час висихання (при 23°C і відносній вологості 50%)



Висохлий "від пилу" (ISO 1517)	приблизно через 1 годину
Не прилипає	приблизно 3 години
Складування з пінополіетиленом при кімнатній температурі:	приблизно через 5 годин
Складування з пінополіетиленом після формованої сушки: 20 хвилин фаза випаровування 90 хвилин фази сушки (35 - 40°C) 20 хвилин фази охолодження	приблизно через 130 хвилин

Вказані значення є орієнтовними. Процес висихання залежить від основи, товщини шару, температури, повітрообміну і відносної вологості повітря.

Низькі температури і / або висока вологість можуть збільшити час сушіння.

Уникати потрапляння прямих сонячних променів!

Очищення робочого інструменту



Робочий інструмент помити водою відразу після використання.

Для видалення сухих залишків продукту рекомендується використовувати Aqua-Cleaner 8004 (розвести з водою у пропорції 1:1).

ОСНОВА

Тип основи	Деревина відповідно до норм для віконного виробництва.
Характеристики основи	Основа повинна бути сухою, чистою, міцною, без розділових речовин, таких як жир, віск, силікон, смола і т.д., не містити деревного пилу, бути придатною для нанесення покриття.
Вологість деревини	13% +/- 2%

СИСТЕМА ПОКРИТТЯ

Загальна інформація	Наступні системи покриття є прикладами.
Просочення	1 x Aquawood Primo A2 (5452) Проміжна сушка: близько 4 годин Використовуйте антисептик для деревини обережно. Слідкуйте за вказівками на етикетці і в технічному описі продукту.
Проміжне покриття	1x Aquawood Intercare ISO (5503) або 1 x Aquawood Intercare SQ (5522) або 1 x Aquawood Intercare ES (5501) Проміжна сушка: близько 4 годин
Проміжне шліфування	Зернистістю 220 - 280 Видалити деревний пил.
Фінішне покриття	1 x Aquawood Covapro 20 (5023)
Для входних дверей	Потрібний додатковий шар Aquawood Protect (5128) (безбарвний 2K лак).



ТОВ «Лівінг Вуд Україна»

08290, Україна, смт. Гостомель, вул.Свято-Покровська, 68

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

ДОГЛЯД ТА ОНОВЛЕННЯ ПОКРИТТЯ

Догляд та оновлення покриття

Довговічність покриття залежить від багатьох факторів, в особливості, сорт дерева, погодні умови, конструктивний захист, механічні навантаження і вибір колірної тону. Для продовження терміну служби покриття необхідно своєчасно проводити роботи по догляду за обробленою поверхнею. Для цього рекомендується щорічно проводити технічний огляд / обслуговування об'єкта.

Щорічне очищення за допомогою Top-Cleaner (7208) та догляд за допомогою Top-Care (7227) з набору Winddoor Care Set (7229).

Ремонт

Будь ласка, дотримуйтесь ARL 304 "Робочі інструкції з нанесення покриттів на дерев'яні конструктивні елементи з незмінними та обмеженими розмірами - Довговічність, обслуговування та ремонт".

ІНФОРМАЦІЯ ДЛЯ ЗАМОВЛЕННЯ

Упаковка

5 кг, 10 кг, 20 кг, 60 кг

Відтінки кольору / ступінь глянцею



Стандартний колір(и):

RAL 9010 5023009010

RAL 9016 5023009016

Інші кольори можна отримати в колорувальній системі **ADLERMix**.

База покриття:

W10 Weiß, tönbar 5023000010

Basis W30 5023000030

Для забезпечення єдиного кольору слід використовувати на одній і тій же поверхні матеріал однієї партії.

Для визначення кінцевого кольору рекомендується нанести пробний зразок покриття на оригінальній поверхні.

Будь ласка, дотримуйтесь наших робочих інструкцій **ARL 800 по роботі (включаючи догляд та технічне обслуговування) з дозаторами ADLER Mix, PUR Mix та Color4You.**

Додаткові продукти

Aqua-Cleaner (8004)
Aquawood Intercare ES (5501)
Aquawood Intercare ISO (5503)
Aquawood Intercare SQ (5522)
Aquawood Primo A2	5452
Aquawood Protect (5128)
Pullex Aqua-Color	5325
Pullex Color	4403
Top-Care	7227
Top-Cleaner	7208
Windoor Care-Set	7229

Будь ласка, дотримуйтесь технічного опису продукту.



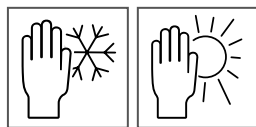
ТОВ «Лівінг Вуд Україна»

08290, Україна, смт. Гостомель, вул.Свято-Покровська, 68

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

ДОДАТКОВІ ВКАЗІВКИ

Термін зберігання / умови зберігання



Не менш 1 року в оригінальній непошкодженій упаковці.
 Зберігати в місці захищеному від вологи, прямих сонячних променів, морозу і високих температур (вище 30°C).
 Добре закривайте відкриті контейнери та використовуйте їх якнайшвидше.

Технічні дані

Вміст ЛОС

Граничне значення за нормами ЄС Aquawood Covapro 20 (Кат. A/d): 130 г/л. Aquawood Covapro 20 містить максимум 50 г/л ЛОС.

GISCODE

BSW30

DGNB (Німецьке товариство сталого будівництва)

Рівень якості 4 (при заводському покритті)

Дані щодо безпеки



Продукт підходить тільки для промислового та комерційного застосування.
 При шліфуванні використовуйте, по крайній мірі, пиловий фільтр P2 як індивідуальний захисний засіб від абразивного і деревного пилу.
 Для твердих порід деревини (особливо бука, дуба) рекомендується використовувати фільтр P3.
 Уникайте вдихання парів при розпиленні. Використовуйте захисну маску (комбінований фільтр A2/P2).
 Більш детальну інформацію щодо безпеки при транспортуванні, зберіганні і застосуванні, а також щодо утилізації можна знайти у відповідному паспорті безпеки. Поточну версію можна знайти за адресою www.adler-lacke.com.



ТОВ «Лівінг Вуд Україна»

08290, Україна, смт. Гостомель, вул.Свято-Покровська, 68

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