

Aquawood Fineline L

5193000040

Wodna, średniowarstwowa lazura do drewna **do okien drewnianych i drzwi zewnętrznych** dla przemysłu i rzemiosła.

Dopasowany systemowo do **3-warstwowego pokrycia**.

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

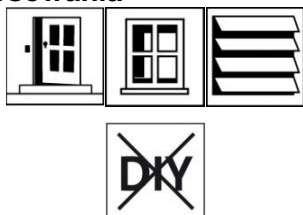
Wodna, oddychająca, średniowarstwowa lazura o bardzo dobrej odporności na działanie warunków atmosferycznych i równomiernej eksploatacji pod wpływem działania warunków atmosferycznych. Średnia budowa warstwy od 30 do 50 µm grubość warstwy suchej w zależności od kompozycji. Produkt oznacza się dużą odpornością na przywieranie stykających się warstw, szybko nabiera odporności na działanie wody, szybkie czasy schnięcia i naturalne wrażenia optyczne.

Szczególne właściwości Normy na metody badań



- Norma **ÖNORM S 1555** wzgl. **DIN 53160** odporność na działanie potu i śliny.
- Norma **ÖNORM EN 71-3** „Bezpieczeństwo zabawek: przemieszczanie się pewnych pierwiastków” (brak metali ciężkich).
- **Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A** o oznakowaniu wyrobów lakierniczych pod względem emisji przez nie szkodliwych substancji lotnych: A+

Zastosowania



- Utrzymujące wymiar i częściowo utrzymujące wymiar drewniane elementy budowlane w zastosowaniach na zewnątrz takie jak: okna drewniane, drzwi zewnętrzne, okiennice, bramy, ogrodzenia zimowe, itp.
- Wg. normy **ÖNORM B3803** warstwa poniżej minimalnej 80 µm w przypadku wodnych powłok transparentnych pigmentowych na drewnianych elementach budowlanych utrzymujących wymiar jest możliwa, jeśli zostanie to uzgodnione z producentem lakieru, a klient końcowy zostanie poinformowany o konieczności częstszej pielęgnacji.
- Zastosowanie w wilgotnych pomieszczeniach (np. kryte pływalnie) tylko w specjalnej kompozycji.
- Do drewnianych elementów budowlanych nie utrzymujących wymiaru polecamy systemy cienkowarstwowe jak np. Lignovit Lasur 53135 ++, Pullex Aqua-Plus 53101++ lub Pullex Plus-Lasur 50314
- Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

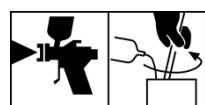
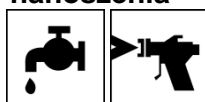
PRZERABIANIE

Wskazówki dotyczące przerabiania

- Proszę zamieszać produkt przed użyciem. Przy mieszaniu unikać wprowadzania powietrza.



- Konieczne jest utrzymanie temperatury produktu, przedmiotu lakierowanego i pomieszczenia na poziomie przynajmniej +15°C.
 - Optymalne warunki dla przerabiania to temperatura między 15 - 25°C przy wilgotności względnej 40 - 80%.
 - Materiały uszczelniające muszą być zgodne z lakierem i wolno je nakładać dopiero po całkowitym wyschnięciu lakieru. Uszczelki z tworzyw ze zmiękczaciami wykazują skłonność do zlepiania się z lakierem. Proszę stosować wyłącznie sprawdzone rodzaje.
 - Aby zapobiec tworzeniu się pęcherzy powietrza w przypadku głęboko porowatych gatunków drzew liściastych jak również aby uniknąć wad powłoki na modrzewiu zalecamy zastosowanie produktu Aquawood Intermedio ISO 53730 ++ jako międzywarstwy.
 - Przy zmianie z lakieru Aquawood Fineline L 5193000040 na inne systemy wodne, należy zwrócić uwagę na dostateczne oczyszczenie przewodów i urządzeń do natrysku, najlepiej ciepłą wodą.
 - Proszę przestrzegać zaleceń podanych w naszych **„Wytycznych do pracy przy lakierowaniu elementów budowlanych utrzymujących wymiar i częściowo utrzymujących wymiar”** oraz norm i wytycznych budowy okien.
-

Techniki nanoszenia

0 – 5 %

Metoda nanoszenia	Airless	Airless wspomagane powietrzem (Airmix, Aircoat itp.)
Dysza (ø mm)	0,28 lub 0,33	0,28 lub 0,33
Dysza (ø cal)	0,011 lub 0,013	0,011 lub 0,013
Kąt natrysku (stopień)	20 - 40	20 - 40
Ciśnienie natrysku (bar)	80 - 100	80 - 100
Powietrze rozpylające (bar)	-	0,5 – 1,5
Odległość przy natrysku (cm)	ok. 25	
Rozcieńczalnik	woda	
Dodatek rozcieńczalnika w %	0 - 5	0 - 5
Warstwa mokra (µm)	150	
Wydajność na pojedyncze naniesienie (g/m ²) ¹	ok. 250	
Warstwa sucha całkowita ilość (µm)	30 - 50	

¹ Wydajność z uwzględnieniem dodatku rozcieńczalnika i strat przy natrysku.

Kształt, jakość i wilgotność podłoża wpływają na zużycie/wydajność. Dokładną ilość zużywaną można określić tylko w wyniku wcześniej przeprowadzanych prób lakierowania.

Czasy schnięcia

(w temperaturze 23°C i 50% wzgl. wilgotności powietrza)



Pyłosuchy (ISO 1517)	po ok. 30 min
Nielepki	po ok. 3 godz.
Nadający się do ponownego lakierowania	po ok. 12 godz.

Podane liczby są tylko orientacyjne. Schnięcie zależy od gatunku drewna, grubości warstwy, temperatury, warunków wymiany powietrza i względnej jego wilgotności.

Należy unikać wystawiania na bezpośrednie działanie promieniowania słonecznego (zbyt szybkie schnięcie na początku).

Czyszczenie narzędzi

Natychmiast po użyciu oczyścić wodą.


Do usunięcia przyschniętych resztek farby polecamy środek ADLER Aqua-Cleaner 80080 (rozcieńczony 1:1 z wodą)

PODŁOŻE**Rodzaj podłoża**

Drobno zgodnie z wytycznymi do budowy okien.

Właściwości podłoża

Podłoże musi być suche, czyste, nośne, wolne od substancji znacząco obniżających przyczepność takich, jak tłuszcze, woski, silikon, żywica itp. oraz od pyłu drzewnego, a także sprawdzone czy nadaje się pod dany system lakierniczy.

Wilgotność drewna	Elementy utrzymujące wymiary: 13% ± 2%
WYKONANIE POKRYCIA	
Informacje ogólne	Poniższe kompozycje powłoki są przykładowe.
Impregnowanie / gruntowanie	1 x Aquawood TIG Highres 57628++ Czas schnięcia: ok. 4 godz. Środki ochrony drewna stosować ostrożnie. Proszę przestrzegać zaleceń podanych na etykietach oraz w kartach technicznych produktów.
Międzywarstwa	Okna i drzwi zewnętrzne: 1 x Aquawood Intermedio 53663 lub 1 x Aquawood Intermedio ISO 53730++. Czas schnięcia ok. 2 godz. Okiennice, bramy i ogrody zimowe: 1 x Aquawood Isogrip HighRes 57990 Czas schnięcia ok. 4 godz. Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.
Szlifowanie międzyoperacyjne	Papierem o granulacji 220 – 240 Usunąć pył ze szlifowania.
	
Lakierowanie nawierzchniowe	1 x Aquawood Finline L 5193000040
Drzwi zewnętrzne	Konieczne jest dodatkowe naniesienie produktu Aquawood Protect 53215 (bezbarwny lakier 2-komponentowy). Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.
PIELĘGNACJA I RENOWACJA	
Pielęgnacja	Trwałość zależy od wielu czynników. Należą do nich w szczególności warunki atmosferyczne, ochrona konstrukcyjna, obciążenie mechaniczne i wybór barwy lakieru. W celu uzyskania długiej trwałości konieczne jest regularne przeprowadzanie pielęgnacji. Zaleca się wykonywanie jej raz w roku. Okna, okiennice, bramy i ogrody zimowe: Czyszczenie środkiem ADLER Top-Cleaner 51696 i pielęgnacja produktem ADLER Top-Finish 51697 w zestawie ADLER Pflegeset-Plus 51695 Drzwi zewnętrzne: Czyszczenie środkiem ADLER Top-Cleaner 51696 i pielęgnacja środkiem ADLER Door-Finish 51700 w zestawie ADLER Haustürenpflegeset 51709. Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów. Proszę przestrzegać zaleceń podanych w naszych „Wytocznych do pracy przy lakierowaniu elementów budowlanych utrzymujących wymiar i częściowo utrzymujących wymiar

okna – drzwi zewnętrzne wzgl. okiennice – bramy garażowe,
część konserwacja i renowacja”

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

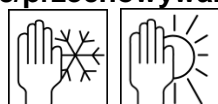
Wielkości opakowań	4 kg; 22 kg
Odcienie barwy/ stopnie połysku	<p>Różne odcienie można otrzymywać przy pomocy systemu mieszania ADLERMix.</p> <p>Lakier bazowy: Baza W40 5193000040</p> <ul style="list-style-type: none"> Końcowy odcień wynika zasadniczo z własnej barwy drewna, ilości nanoszonych, odcienia środka impregnującego i odcienia barwy lakieru nawierzchniowego. By zagwarantować ten sam odcień barwy należy stosować wyłącznie materiał o tym samym numerze partii. W celu oceny końcowego odcienia barwy zaleca się wykonanie próbki wybranego pokrycia na oryginalnym podłożu. Aby szczególnie podkreślić strukturę drewna należy wybrać kolor Aquawood Tig Highres 57628 ++ ciemniejszy niż wybrany Aquawood Finline L 5193000040.



Produkty dodatkowe	<p>Aquawood TIG HighRes 57628++ Aquawood Intermedio 53663 Aquawood Intermedio ISO 53730 Aquawood Isogrip Highres 57990 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++ Pullex Aqua-Plus 53101++ Pullex Plus-Lasur 50314++</p>
---------------------------	--

INNE INFORMACJE

Trwałość/przechowywanie	<p>Przynajmniej 1 rok w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.</p> <p>Przechowywać w miejscu chronionym przed wilgocią, bezpośrednim działaniem promieniowania słonecznego, mrozem i wysokimi temperaturami (powyżej 30°C).</p>
--------------------------------	---



Dane techniczne	<p>Zawartość LZO: Wartość graniczna WE dla Aquawood Finline L (Kat. A/d): 130 g/l (2010). Aquawood Finline L zawiera maksymalnie 50 g/l LZO.</p>
------------------------	--

Dane BHP	<p>Dokładniejsze informacje na temat bezpieczeństwa w transporcie, przechowywania, postępowania jak również utylizacji znajdują Państwo w karcie charakterystyki produktu. Aktualną wersję można pobrać ze strony www.adler-lacke.com.</p> <p>Produkt nadaje się wyłącznie do stosowania przemysłowego i profesjonalnego rzemiosła.</p> <p>Należy unikać wdychania oparów/rozpylonego lakieru. Zapewni to fachowe stosowanie maski ochronnej (filtr łączony A2/P2 – EN 141/EN 143).</p>
-----------------	--



