

Aquawood Fineline D

5019000010 ++

Wodny, kryjący pigmentowany lakier nawierzchniowy do kompozycji średniowarstwowych do okien drewnianych i drzwi zewnętrznych dla przemysłu i rzemiosła.

Dopasowany systemowo do 3-warstwowego pokrycia.

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

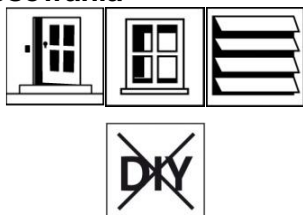
Wodna, pigmentowa warstwa nawierzchniowa o bardzo dobrej odporności na działanie warunków atmosferycznych i równomiernej eksploatacji pod wpływem działania warunków atmosferycznych. Średnia budowa warstwy od 30 do 50 µm grubość warstwy suchej w zależności od kompozycji. Produkt oznacza się dużą odpornością 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.

PRZERABIANIE

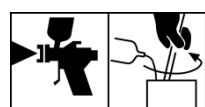
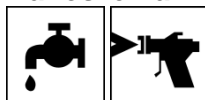
Wskazówki dotyczące przerabiania



- 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 zmiękczaczkami wykazują skłonność do zlepiania się z lakierem. Proszę stosować wyłącznie sprawdzone rodzaje.

- Przy zmianie z lakieru Aquawood Fineline D 5019000010 ++ na inne systemy wodne, należy zwrócić uwagę na dostateczne oczyszczenie przewodów i urządzeń do natrysku, najlepiej ciepłą wodą.
- Proszę przestrzegać zaleceń podanych w naszych „Wytucznych do pracy przy lakierowaniu elementów budowlanych utrzymujących wymiar i częściowo utrzymujących wymiar” oraz norm i wytucznych 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 Weiß 54370010 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 ADLER Acryl Spritzfüller 41002, ADLER Acryl-Spritzfüller SL 41029, ADLER Acryl-Fensterfüller HighRes 5501050000 lub Aquawood Intermedio ISO 53730. Czas schnięcia ok. 4 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 D 5019000010 ++
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: Wystarczające jest czyszczenie środkiem ADLER Top-Cleaner 51696 (przy silnych zabrudzeniach)
--------------------	---


Drzwi zewnętrzne:

Czyszczenie środkiem ADLER Top-Cleaner 51696. Pielęgnacja środkiem ADLER Door-Finish 51700 w zestawie ADLER Haustürenpflegeset 51709.

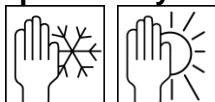
Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

Proszę przestrzegać zaleceń podanych w naszych „Wytucznych 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	Różne odcienie można otrzymywać przy pomocy systemu mieszania ADLERMix . Lakiery bazowe: Baza W10 5019000010 Baza W30 5019000030 <ul style="list-style-type: none"> • 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.
	
Produkty dodatkowe	Aquawood TIG HighRes Weiß 543700101 ADLER Acryl Spritzfüller SL 41029 Adler Acryl-Fensterfüller HighRes 5501050000 Aquawood Intermedio ISO 53730 ADLER Acryl-Spritzfüller 41002 Aquawood Isogrip Highres 57990 ADLER Aqua-Cleaner 80080 ADLER Haustürenpflegeset 51709 ADLER Top-Cleaner 51696 ADLER Door-Finish 51700

INNE INFORMACJE

Trwałość/przechowywanie	Przynajmniej 1 rok w oryginalnie zamkniętym opakowaniu. Przechowywać w miejscu chronionym przed wilgocią, bezpośrednim działaniem promieniowania słonecznego, mrozem i wysokimi temperaturami (powyżej 30°C).
	
Dane techniczne	Zawartość LZO: Wartość graniczna WE dla Aquawood Finline D (Kat. A/d): 130 g/l (2010). Aquawood Finline D zawiera maksymalnie 60 g/l LZO.
Dane BHP	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 . Produkt nadaje się wyłącznie do stosowania przemysłowego i profesjonalnego rzemiosła. Należy unikać wdychania oparów/rozpylonego lakieru. Zapewni to fachowe stosowanie maski ochronnej (filtr łączony A2/P2 – EN 141/EN 143).
