

Aquawood Nativa

55195000220

Wodna, naturalnie matowa lazura do drewna do **okien drewniano-aluminiowych** dla **przemysłu i rzemiosła**.

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

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

Wodna, odporna na żółknięcie, naturalnie matowa lazura do drewna o szczególnie naturalnych wrażeniach optycznych. Dobra odporność na działanie światła, dobra odporność na zarysowania, wysoka odporność na przywieranie przylegających warstw jak również dobra przejrzystość i odporność na działanie czynników chemicznych.

Szczególne właściwości Normy na metody badań



- **Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A** o oznakowaniu wyrobów lakierniczych pod względem emisji przez nie szkodliwych substancji lotnych: A+

Zastosowania



- Utrzymujące wymiar drewniano-aluminiowe elementy budowlane jak np. okna i drzwi zewnętrzne, itp.
- Nie może być narażony na bezpośrednie oddziaływanie warunków atmosferycznych.
- 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

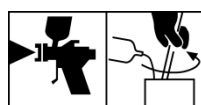
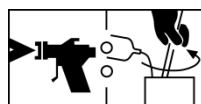


- Proszę zamieszać produkt przed użyciem. Przy mieszaniu unikać wprowadzania powietrza.
- Konieczne jest utrzymanie temperatury produktu, przedmiotu lakierowanego i pomieszczenia na poziomie przynajmniej +15°C.
- Optymalne warunki dla przerabiania to temperatura między 15 - 25°C przy wilgotności względnej 40 - 80%.
- Za duża grubość warstwy suchej, od ok. 120 µm, obniża zdolność do przenikania pary wodnej i dlatego należy jej unikać.
- Materiały uszczelniające muszą być zgodne z lakierem i wolno je nakładać dopiero po całkowitym wyschnięciu lakieru.

Uszczelki z tworzyw ze zmiękczacami wykazują skłonność do zlepiania się z lakierem. Proszę stosować wyłącznie sprawdzone rodzaje.

- Nie zaleca się dwukrotnego nanoszenia Aquawood Nativa 5195000220 ze szlifowaniem międzyoperacyjnym, ponieważ ze względu na zawartość wosków matujących może dojść do zapolerowania powierzchni i co za tym idzie do gorszej przyczepności kolejnej warstwy.
- Aby zapobiec tworzeniu się pęcherzy powietrza w przypadku głęboko porowatych gatunków drewna drzew liściastych jak również aby uniknąć wad powłoki na modrzewiu, zalecamy zastosowanie produktu Aquawood Intermedio ISO 53730++ jako międzywarstwy.
- Przy zmianie z lakieru Aquawood Nativa 5195000220 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



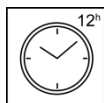
Metoda nanoszenia	Airless	Airless wspomagane powietrzem (Airmix, Aircoat itp.)	Pistolet kubkowy
Dysza (ø mm)	0,28 - 0,33	0,28 - 0,33	1,8 – 2,0
Dysza (ø cal)	0,011 - 0,013	0,011 - 0,013	-
Kąt natrysku (stopnie)	20 - 40	20 - 40	-
Ciśnienie natrysku (bar)	80 - 100	80 - 100	3 - 4
Powietrze rozpylające (bar)	-	0,5 – 1,5	-
Odległość przy natrysku (cm)	ok. 25		
Rozcieńczalnik	woda		
Dodatek rozcieńczalnika w %	0 - 5	0 - 5	0 - 5
Warstwa mokra (µm)	250 - 300		
Wydajność na pojedyncze naniesienie (g/m ²) ¹	500 - 600		
Warstwa sucha całkowita ilość (µm)	80 do maks. 120		

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 pomieszczenia 20°C)



Pyłosuchy (ISO 1517)	po ok. 30 min.
Nielepki	po ok. 3 godz.
Nadający się do składania warstwami z zastosowaniem przekładek z gęstej pianki polietylenowej w temperaturze pokojowej.	po ok. 5 godz.
Nadający się do składania warstwami z zastosowaniem przekładek z gęstej pianki polietylenowej w warunkach suszenia wymuszonego. 20 min czas potrzebny do rozlania się lakieru 90 min faza schnięcia (35 – 40°C) 20 min faza schładzania	po ok. 130 min
Nadający się do lakierowania	po ok. 12 godz.

Podane liczby są tylko orientacyjne. Schnięcie zależy od rodzaju podłoża, 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.

Przyschnięte resztki farby usunąć środkiem ADLER Aqua-Cleaner 80080 (rozcieńczony 1:1 wodą).

PODŁOŻE**Rodzaj podłoża**

Drewno zgodnie z wytycznymi 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 × Aquawood TIG Highres 57628++ lub Aquawood TG 51051++

Czas schnięcia: ok. 4 godz.


Środki ochrony drewna stosować ostrożnie. Proszę przestrzegać zaleceń podanych na etykietach oraz w Kartach Technicznych produktów.

Międzywarstwa

1 × Aquawood Intermedio 53663 lub Aquawood Intermedio ISO 53730

Czas schnięcia: ok. 2 godz.


Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

Szlifowanie międzyoperacyjne	Papierem o granulacji 280 Usunąć pył ze szlifowania.
	
Lakierowanie nawierzchniowe	1 × Aquawood Nativa 5195000220
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	<p>Trwałość zależy od wielu czynników. Należą do nich w szczególności warunki atmosferyczne, ochrona konstrukcyjna, obciążenie mechaniczne i wybór barwy lakieru.</p> <p>W celu uzyskania długiej trwałości konieczne jest regularne przeprowadzanie pielęgnacji. Zaleca się wykonywanie jej raz w roku.</p> <p>Okna: Czyszczenie środkiem ADLER Top-Cleaner 51696 jest wystarczające (przy silnych zabrudzeniach).</p> <p>Drzwi: Czyszczenie środkiem ADLER Top-Cleaner 51696. Pielęgnacja środkiem ADLER Door-Finish 51700 w zestawie ADLER Haustürenpflegeset 51709.</p> <p>Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.</p> <p>Proszę przestrzegać zaleceń podanych w naszych „Wytycznych do pracy przy lakierowaniu elementów budowlanych utrzymujących wymiar i częściowo utrzymujących wymiar okna – drzwi zewnętrzne wzgl. okiennice – bramy garażowe, konserwacja i renowacja”</p>
--------------------	--

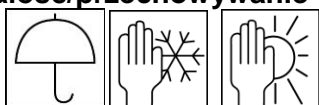
INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

Wielkości opakowań	5 kg; 20 kg; beczka plastikowa 120 kg
Odcienie barwy/ stopnie połysku	<p>Różne odcienie można otrzymywać przy pomocy systemu mieszania ADLERMix.</p> <p>Lakiery bazowe: Baza bezbarwna, do barwienia 5195000220</p> <ul style="list-style-type: none"> Końcowy odcień wynika zasadniczo z własnej barwy drewna, nanoszonych ilości, 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 ciemniejszy odcień Aquawood TIG Highres 57628++ wzgl. Aquawood TG 51051++ niż stosowany Aquawood Nativa 5195000220.
	
Produkty dodatkowe	Aquawood TIG HighRes 57628++ Aquawood TG 51051++

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++
 Pullex Aqua-Plus 53101++
 Pullex Plus-Lasur 50314++

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 Nativa (Kat. A/e): 130 g/l (2010). Aquawood Nativa zawiera maksymalnie 30 g/l LZO.

Dane BHP



Dokładniejsze informacje na temat bezpieczeństwa w transporcie, przechowywania, postępowania jak również utylizacji znajdą 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).