

Aquawood Soft-Finish

5118

Wodorozcieńczalny olej do drewnianych okien dedykowany dla przemysłu i rzemiosła

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

Wodorozcieńczalny olej tworzący powierzchnie przyjemne w dotyku o woskowym charakterze i naturalnym wyglądzie do zastosowań wewnątrz i na zewnątrz.

Produkt charakteryzuje się bardzo niską skłonnością do podnoszenia się włókien, wysoką przezroczystością, bardzo dobrą zdolnością wnikania, silnym działaniem hydrofobowym, doskonałym zwilżeniem porów i bardzo dobrą odpornością mechaniczną. Imponuje również łatwością aplikacji i znakomitą ociekaniem.

Szczególne właściwości i normy badań



• Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A

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

Obszary zastosowania



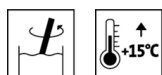
Stabilne wymiarowo elementy drewniane w obszarach zewnętrznych i wewnętrznych, takie jak drewniane okna lub drzwi wejściowe, jeśli powierzchnia olejowana jest wyraźnie wymagana i uzgodniona (struktura nie jest zgodna z obowiązującymi normami i wytycznymi, takimi jak ÖNORM B 3803, ÖNORM C 2350).

Do pomieszczeń wilgotnych (np. baseny kryte) tylko z konstrukcją specjalną.

Dla elementów drewnianych nie zachowujących stabilności wymiarowej zalecamy Pullex Holzöl (4410), Lignovit Terra-Lasur (5341) lub Pullex Aqua-Terra (5347).

STOSOWANIE

Wskazówki dotyczące stosowania



- Produkt przed użyciem należy wymieszać. Przy mieszaniu unikać napowietrzania.
- Temperatura produktu, elementu i pomieszczenia powinna wynosić co najmniej +15°C.
- Optymalna temperatura stosowania mieści się w przedziale między 15 - 25 °C przy względnej wilgotności powietrza wynoszącej 40 - 80 %.
- W przypadku wzrostu lepkości spowodowanego odparowaniem należy ją wyrównać, dodając wody (docelowa lepkość: 44 – 52 sekund/-y w kubku 2 mm). Przed pomiarem należy koniecznie usunąć pył drzewny.
- W razie tworzenia się piany we flow coaterze zaleca się dodanie 0,1 – 0,3% środka odpieniającego Entschäumerlösung 90642.

- Nie stosować w warunkach intensywnego promieniowania słonecznego, deszczu, ekstremalnie wysokiej wilgotności powietrza, silnego wiatru i mrozu.
- Technologia powlekania nie pozwala uniknąć wypływania żywicy.
- Na modrzewiu i gatunkach drewna bogatych w składniki rozpuszczalne pozostałości tynku (wysoka zasadowość) lub opiłki metalu (tworzenie się rdzy) mogą prowadzić do powstawania czarnych przebarwień.
- Wykonując próbki należy sprawdzić kolor, kompatybilność, jak również przyczepność do podłoża.
- Materiały uszczelniające muszą nadawać się do malowania lakierem i mogą być nałożone dopiero po jego całkowitym wyschnięciu. Uszczelki ze zmiękczacami wykazują w kontakcie z lakierami tendencję do sklejanie się. Należy stosować wyłącznie sprawdzone rodzaje.
- Każda zmiana kolejności etapów pracy, warunków środowiska, nieprzestrzeganie wytycznych lub stosowanie niewymienionych produktów mogą mieć negatywny wpływ na wynik końcowy. Niestosowanie się do powyższego prowadzi do powstawania wad powłoki i problemów z przyczepnością, jak również pogorszenia odporności na czynniki atmosferyczne i stabilności koloru.
- Prosimy przestrzegać zaleceń podanych w naszych wytycznych **ARL 500 - Wytyczne lakierowania elementów budowlanych nieutrzymujących wymiaru i częściowo utrzymujących wymiar - część ogólna**.

Technika nanoszenia



80 –
100 g
↓
1m²

	Polewanie	Zanurzanie
Ilość наносzona jednorazowo (g/m ²)	80 - 100	

Kształt i jakość powierzchni elementu, jak również rodzaj aplikacji wpływają na rzeczywiste zużycie. Dokładne ilości zużywane można określić tylko na podstawie przeprowadzonych wcześniej prób lakierowania.

Czasy schnięcia

(w 23°C i przy 50% wilgotności względnej)



Pyłosuchy (ISO 1517)	30 min.
Nielepki	3 godz.
Całkowicie wyschnięty	12 godz.

Podane wartości są tylko orientacyjne. Czas schnięcia uzależniony jest od podłoża, grubości warstwy, temperatury, wymiany powietrza i jego względnej wilgotności.

Niskie temperatury i/lub wysoka wilgotność powietrza mogą wydłużyć czas schnięcia.

Należy unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych!

Czyszczenie narzędzi



8029

Wodą, natychmiast po użyciu.

Do usuwania zaschniętych pozostałości lakieru zaleca się stosowanie produktu Aqua-Cleaner (8029) (rozcieńczonego z wodą w stosunku 1:1).

PODŁOŻE

Rodzaj podłoża

Drewno iglaste zgodnie z wytycznymi dotyczącymi konstrukcji okien.

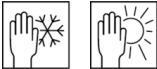
Właściwości podłoża

Podłoże musi być suche, czyste, wytrzymałe, wolne od substancji znacząco obniżających przyczepność, takich jak tłuszcz, wosk, silikon, żywica itd. oraz od pyłu drzewnego, a także sprawdzone, czy nadaje się pod dany system lakierniczy.

Wilgotność drewna

13 % ± 2 %

BUDOWA POWŁOKI	
Informacje ogólne	Przedstawione poniżej budowy powłoki są przykładowe.
Impregnacja wzgl. podkład 	W razie potrzeby zaimpregnować 1 x Aquawood Primo A1 (5451) lub Aquawood Primo (5453) w celu ochrony przed sinizną i atakiem grzybów lub w celu nadania koloru. Schnięcie międzyoperacyjne: ok. 4 godziny Środki ochrony drewna należy stosować ostrożnie. Przed użyciem należy zawsze zapoznać się z etykietą i kartami technicznymi danych produktów. Prosimy zapoznać się z naszymi wytycznymi ARL 056 - Wytyczne stosowania środków ochrony drewna. Alternatywnie w celu nadania koloru bez chemicznej ochrony drewna: 1 x Aquawood Primo TG WF (5462) Schnięcie międzyoperacyjne: ok. 4 godziny
Warstwa podkładowa	1 x Aquawood Soft-Finish (5118)
Szlifowanie międzyoperacyjne 	Granulacja papieru 220 – 240 Usunąć pył ze szlifowania.
Warstwa nawierzchniowa	1 x Aquawood Soft-Finish (5118)
KONSERWACJA	
Przegląd	Trwałość zewnętrznych elementów budowlanych zależy od wielu czynników: są to w szczególności rodzaj działających czynników atmosferycznych, ochrona konstrukcyjna, obciążenie mechaniczne i wybór stosowanego koloru; w celu zachowania długiej trwałości konieczna jest regularna kontrola, konserwacja i ewentualnie działania renowacyjne. Wewnątrz pomieszczeń do pielęgnacji konieczne jest okazjonalne czyszczenie czystą wodą i ściereczkami gąbkowymi. Do czyszczenia można dodać łagodny, neutralny detergent. W zależności od intensywności działania czynników atmosferycznych w miejscu instalacji, obszary zewnętrzne należy raz lub dwa razy w roku zabezpieczyć Pullex Holzöl (4410).
Renowacja	Prosimy przestrzegać naszych wytycznych ARL 304 - Wytyczne lakierowania elementów budowlanych utrzymujących wymiar i częściowo utrzymujących wymiar - konserwacja i renowacja .
INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA	
Wielkości opakowań	5 kg, 20 kg, 120 kg
Odcienie barwy / stopnie połysku	Kolor(y) standardowy(e): Farblos (5118000200) Ostateczny odcień barwy wynika zasadniczo z naturalnej barwy drewna, naniesionej ilości lakieru, koloru impregnatu/podkładu i lakieru. Do oceny końcowego odcienia barwy zaleca się wykonanie próbki kolorystycznej wybranej kompozycji lakierniczej na oryginalnym podłożu. W celu zapewnienia jednolitości koloru na jednej powierzchni należy stosować wyłącznie materiał o tym samym numerze partii.

Produkty dodatkowe	Aqua-Cleaner 8029 (8029) Aquawood Primo A1 (5451) Aquawood Primo (5453) Aquawood Interprimer (5434) Top-Care (7227) Top-Cleaner (7208) Windoor Care-Set (7229) Należy przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.
POZOSTAŁE INFORMACJE	
Trwałość / przechowywanie 	Minimum 1 rok/lata/lat w oryginalnie zamkniętych pojemnikach. Przechowywać w miejscu chronionym przed wilgocią, bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, mrozem i wysokimi temperaturami (powyżej 30°C). Napoczęte pojemniki dobrze zamykać i w miarę możliwości szybko zużyć zawartość.
Dane techniczne	Zawartość LZO gotowej do użycia mieszaniny: wartość graniczna według dyrektywy 2004/42/EG dla Aquawood Soft-Finish (kat A/e): 130 g/l. Aquawood Soft-Finish zawiera maksymalnie 40 g/l LZO.
GISCODE	BSW50
Niemieckie Towarzystwo Budownictwa Zrównoważonego	Poziom jakości 4 (w przypadku powłoki fabrycznej)
Dane BHP 	Produkt nadaje się wyłącznie do stosowania przemysłowego i profesjonalnego rzemiosła. Podczas prac szlifierskich należy stosować filtr przeciwpylowy przynajmniej P2 jako środek ochrony indywidualnej chroniący przed pyłem ze szlifowania i pyłem drzewnym. Szczegółowe informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, przechowywania i sposobu postępowania, jak również utylizacji znajdują się w Karcie Charakterystyki produktu. Aktualną wersję można pobrać ze strony www.adler-lakiery.pl