

Aquawood Primo A2

5452

Biały impregnat do ochrony drewna do okien i drzwi zewnętrznych dla przemysłu i rzemiosła. Dopasowany systemowo do pokrycia 3-warstwowego.

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

Wodorozcieńczalny, biały, pigmentowy, gotowy do stosowania impregnat do ochrony drewna z biobójczą substancją czynną, szczególnie dobrze pokrywa kantówki z drewna miękkiego. Bardzo dobrze zachowuje się przy obiekowaniu na drewnie twardym i miękkim. Produkt zawiera skuteczne stabilizatory światła, pochłaniające promieniowanie UV i stabilizujące składnik drewna - ligninę.

Szczególne właściwości Normy na metody badań

- Dopuszczenie do obrotu jako środek ochrony drewna (PT8) zgodnie z rozporządzeniem UE o produktach biobójczych.
- Zastosowana substancja czynna zapewnia wymaganą normą ÖNORM B 3803 wzgl. DIN 68800-3 ochronę przed sinizną (badanie wg EN 152) i grzybami niszczącymi drewno (badanie wg EN 113). Ilości наносzone w badaniu normowym ok. 120 – 200 g/m².



Skuteczność: B, P, W

Substancje czynne:

8,0 g/kg (0,80 %) IPBC (jodopropynylobutylokarbaminianu)
4,0 g/kg (0,40 %) tebukonazolu

- Świadectwo uznania (05/93) – ARGE Środki ochrony drewna, Stowarzyszenie Zawodowe przemysłu chemicznego w Austrii.
- **Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A** o oznakowaniu budowlanych produktów lakierniczych pod względem emisji przez nie szkodliwych substancji lotnych: A+



Obszary zastosowania



- Drewniane elementy budowlane utrzymujące wymiary i utrzymujące je w stopniu ograniczonym w zastosowaniach zewnętrznych i wewnętrznych, jak np. okna drewniane, drzwi zewnętrzne, okiennice, bramy, ogrody zimowe itp. w klasach użytkowych 2 i 3 bez kontaktu z ziemią.

PRZERABIANIE

Wskazówki przerabiania

dotyczące



- Przed użyciem proszę wymieszać produkt. Przy mieszaniu unikać wprowadzania powietrza.
- Konieczne jest, aby temperatura produktu, elementu i pomieszczenia wynosiła co najmniej +15 °C.
- Optymalne warunki do przerabiania to temperatura między 15 - 25°C przy względnej wilgotności powietrza wynoszącej 40 - 80%.

11-21 (zastępuje 02-21) ZKL 5452

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz
Tel: 0043/5242/6922-190, Fax: 0043/5242/6922-309, Mail: technical-support@adler-lacke.com
Adler-Polska Sp. z o.o., 30-376 Kraków, Tyniecka 229, tel. 0048 12 2524000, www.adler-lakiery.pl

Nasze wskazówki opierają się na obecnym stanie wiedzy i zgodnie z najlepszą wiedzą mają służyć jako porada dla kupującego lub użytkownika, należy je jednak indywidualnie dostosować do zastosowań i warunków przerabiania. Kupujący lub użytkownik decyduje na własną odpowiedzialność o przydatności i zastosowaniu dostarczanego produktu, dlatego też zalecamy wykonanie wzorca w celu sprawdzenia przydatności produktu. Ponadto zachowują ważność nasze Ogólne Warunki Sprzedaży. Wszystkie wcześniejsze instrukcje tracą swoją ważność z dniem wydania niniejszej. Zastrzega się prawo dokonania zmian wielkości pojemników, odcieni barw i dostępnych stopni polysku.

- Obrobione powierzchnie należy pokryć odpowiednim lakierem nawierzchniowym, by zapobiec wymywaniu substancji czynnych. Te powłoki należy utrzymywać w dobrym stanie na bieżąco.
- W dłuższych trwających procesach polewania dochodzi do obniżenia wartości pH, co powoduje powstawanie problemów z zaciekami. Z tego powodu należy kontrolować wartość pH używanych impregnatów i w razie potrzeby skorygować przez dodanie 0,10 – 0,2 0% środka ADLER Neutralisationsmittel 96149 do uzyskania pH równego 9,0 – 9,5 (dodatek 0,1 % podwyższa pH o ok. 0,6 jednostki).
- W przypadku wzrostu lepkości spowodowanego odparowaniem, należy ją wyrównać dodając wody (prawidłowa lepkość: 47 – 52 s w kubku 2 mm). Przed pomiarem należy bezwzględnie usunąć pył drzewny.
- W razie tworzenia się piany w instalacji do polewania zaleca się dodanie 0,2 - 0,3 % środka ADLER Entschäumerlösung 90642 lub ADLER Entschäumerlösung 90643.
- Proszę przestrzegać naszych wytycznych **ARL 300 - Wytyczne do pracy przy lakierowaniu elementów budowlanych utrzymujących wymiary i utrzymujących je w stopniu ograniczonym - część ogólna** wraz z normami i wytycznymi dotyczącymi budowy okien, **ARL 056 - Wytyczne dotyczące używania środków ochrony drewna** oraz **ARL 340 - Ochrona drewna na elementach budowlanych utrzymujących wymiary i utrzymujących je w stopniu ograniczonym wg. DIN 68800, część 1 - 3.**

Technika nanoszenia



Metoda nanoszenia	Zanurzanie	Polewanie
Wydajność na naniesienie (g/m ²)		100 - 120

Uwaga: Nie natryskiwać produktu!

Produkt jest gotowy do użycia.

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

Czasy schnięcia

(w 23°C i 50% wilgotności względnej)



Nadający się do nanoszenia następnej warstwy	po ok. 4 godz.
Nadający się do nanoszenia następnej warstwy po schnięciu wymuszonym: 20 min ociekanie 50 min faza schnięcia (35 – 40 °C) 20 min faza chłodzenia	po ok. 90 min

Podane liczby są tylko orientacyjne. Schnięcie zależy od podłoża, grubości warstwy, temperatury, warunków wymiany powietrza oraz jego względnej wilgotności.

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


Unikać wystawiania na bezpośrednie działanie promieniowania słonecznego (zbyt szybkie schnięcie początkowe).

Czyszczenie narzędzi



Natychmiast po użyciu wodą.

W celu usunięcia przyschniętych resztek lakieru polecamy użycie środka ADLER Aqua-Cleaner 80080 (rozcieńczonego w stosunku 1:1 wodą).

PODŁOŻE	
Rodzaj podłoża	Drewno zgodnie z wytycznymi odnośnie budowy okien
Właściwości podłoża	Podłoże musi być suche, czyste, wytrzymałe, 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. Warunkiem długiej trwałości powłoki jest przestrzeganie zasad konstrukcyjnej ochrony drewna.
Wilgotność drewna	13% +/- 2%
Szlifowanie drewna	Drewno liściaste: papierem P150 - P180 Drewno iglaste: papierem P100 - P150
BUDOWA POWŁOKI	
Informacje ogólne	Przedstawione poniżej kompozycje powłoki są przykładowe.
Impregnacja	1 x Aquawood Primo A2 5452
Warstwa pośrednia	Lazurująca: 1 x Aquawood Intermedio DQ 5706 lub 1 x Aquawood Intermedio ISO 5705 Schnięcie międzyoperacyjne: ok. 2 godz. Kryjąca: 1 x Aquawood Intercare ISO 5503 lub 1 x Aquawood Intercare SQ 5522 lub 1 x ADLER Acryl-Fensterfüller HighRes 5501 Schnięcie międzyoperacyjne: ok. 4 godz. Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.
Szlifowanie międzyoperacyjne	Papierem P220 - P240 Usunąć pył ze szlifowania.
	
Warstwa nawierzchniowa	Lazurująca: 1 x Aquawood Finatop 40 5140 lub 1 x Aquawood Finapro 20 5101 Kryjąca: 1 x Aquawood Covatop XT 20 5020 lub 1 x Aquawood Covapro 20 5023 lub 1 x Aquawood Covapro 40 5029 lub 1 x Aquawood Covapro 60 5027 Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

Drzwi zewnętrzne	Konieczne jest dodatkowe naniesienie produktu Aquawood Protect 5128 (bezbarwny lakier 2-składnikowy). Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.
-------------------------	---

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

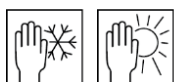
Wielkości opakowań	4 l, 22 l, beczka plastikowa 120 l
---------------------------	------------------------------------

Odcienie barwy/stopnie połysku	<p>Weiß(biały) 5452050000</p> <ul style="list-style-type: none"> Końcowy odcień wynika zasadniczo z własnej barwy drewna, nanoszonych ilości, odcienia lakieru impregnującego i odcienia barwy lakieru nawierzchniowego. W celu zapewnienia jednolitości koloru na jednej powierzchni stosować wyłącznie materiał z partii o tym samym numerze. Do oceny końcowego odcienia barwy zaleca się wykonanie próby wybranego pokrycia na oryginalnym podłożu.
---------------------------------------	--

Produkty dodatkowe	<p>Aquawood Intermedio DQ 5706 Aquawood Intermedio ISO 5705 Aquawood Finapro 20 5101 Aquawood Finatop 40 5140 Aquawood Intercare ISO 5503 Aquawood Intercare SQ 5522 ADLER Acryl-Fensterfüller HighRes 5501 Aquawood Covatop XT 20 5020 Aquawood Covapro 20 5023 Aquawood Protect 5128 ADLER Aqua-Cleaner 80080 Środek neutralizujący ADLER Neutralisationsmittel 96149 ADLER Entschäumerlösung 90642 Odpieniacz ADLER Entschäumerlösung 90643</p>
---------------------------	---

INNE INFORMACJE

Trwałość / przechowywanie	<p>Przynajmniej 1 rok w oryginalnie zamkniętych pojemnikach.</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 UE dla produktu Aquawood Primo A2 (kat. A/f): 130 g/l (2010). Aquawood Primo A2 zawiera maks. 80 g/l lotnych związków organicznych (VOC).</p>
------------------------	---

Dane BHP	<p>Szczegółowe informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, przechowywania i sposobu 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>Środki ochrony drewna stosować ostrożnie. Przed użyciem należy zapoznać się z informacjami podanymi na etykiecie i w Kartach Technicznych produktów.</p> <p>Drewno świeżo pomalowane Aquawood Primo A2 musi być po malowaniu składowane na nieprzepuszczalnym, twardym podłożu, by zapobiec dostaniu się pozostałości produktu do gleby.</p>
-----------------	--



Ewentualnie wyciekający produkt należy zebrać w celu ponownego wykorzystania lub usunięcia.

Aquawood Primo A2 zawiera biobójcze substancje czynne do ochrony drewna przed sinizną i grzybami niszczącymi drewno. Produkt należy zatem stosować tylko wtedy, gdy ochrona drewna jest wymagana przez przepisy lub jest konieczna w pojedynczych przypadkach. Nie wolno stosować w pomieszczeniach, w których produkowane, przechowywane lub sprzedawane są artykuły spożywcze lub pasza. Nie stosować do drewna używanego do budowy uli, saun oraz drewna mającego stały kontakt z gruntem i/lub wodą. Produkt niebezpieczny dla nietoperzy. Nie stosować pokrytego produktem drewna w bezpośredniej bliskości zbiorników wodnych. Nie stosować na drewnie, które mogłoby mieć bezpośredni kontakt ze zwierzętami gospodarskimi (np. w stajniach lub ogrodzeniach pastwisk).
