

Aquawood Primo A3

5453

Pigmentowy impregnat do ochrony drewna do drewnianych okien i drzwi zewnętrznych dla przemysłu i rzemiosła.

Dopasowany systemowo do pokrycia 3-warstwowego.

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

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

Szczegółne 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 dotyczące przera-biania



- 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 przera-biania to temperatura między 15 - 25°C przy względnej wilgotności powietrza wynoszącej 40 - 80%.

11-21 (zastępuje 02-21) ZKL 5453

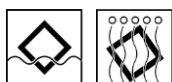
ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz

Tel: 0043/5242/6922-190, faks: 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 przera-biania. 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 dłużej trwających procesach polewania dochodzi do obniżenia wartości pH, co powoduje powstawanie problemów z ociekaniem. Z tego powodu należy kontrolować wartość pH używanych impregnatów i w razie potrzeby skorygować przez dodanie 0,10 – 0,20 % 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	<p>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.</p> <p>Warunkiem długiej trwałości powłoki jest przestrzeganie zasad konstrukcyjnej ochrony drewna.</p>
Wilgotność drewna	13% +/- 2%
Szlifowanie drewna	<p>Drewno liściaste: papierem P150 - P180</p> <p>Drewno iglaste: papierem P100 - P150</p>
BUDOWA POWŁOKI	
Informacje ogólne	Przedstawione poniżej kompozycje powłoki są przykładowe.
Impregnacja	1 x Aquawood Primo A3 5453
Warstwa pośrednia	<p>1 x Aquawood Intermedio DQ 5706 lub 1 x Aquawood Intermedio ISO 5705</p> <p>Schnięcie międzyoperacyjne: ok. 2 godz.</p> <p>Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.</p>
Szlifowanie międzyoperacyjne	<p>Papierem P220 - P240</p> <p>Usunąć pył ze szlifowania.</p>
	
Warstwa nawierzchniowa:	<p>1 x Aquawood Finatop 40 5140 lub 1 x Aquawood Finapro 20 5101</p> <p>Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.</p>
Drzwi zewnętrzne	<p>Konieczne jest dodatkowe naniesienie produktu Aquawood Protect 5128 (bezbarwny lakier 2-składnikowy).</p> <p>Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.</p>
INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA	
Wielkości opakowań	4 l, 22 l, beczka plastikowa 120 l

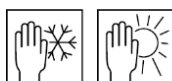
Odcienie barwy/stopnie połysku	Hellbraun	5453000310
	Kiefer	5453000311
	Linde	5453000312
	Altholz	5453000313
	Eiche geräuchert U	5453000321
	Schwarz	5453000330
	Lehm	5435000332
	Treibholz	5453000345
	Eiche U	5453000350
	Lärche U	5453000351
	Eiche Mittel U	5453000353
	Walnuss U	5453000354

- 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.
- Aby szczególnie podkreślić strukturę drewna należy wybrać ciemniejszy odcień Aquawood Primo A3 5453 niż stosowana warstwa nawierzchniowa.

Produkty dodatkowe	Aquawood Intermedio DQ 5706 Aquawood Intermedio ISO 5705 Aquawood Finapro 20 5101 Aquawood Finatop 40 5140 Aquawood Protect 5128 ADLER Aqua-Cleaner 80080 ADLER Neutralisationsmittel 96149 ADLER Entschäumerlösung 90642 ADLER Entschäumerlösung 90643
---------------------------	---

INNE INFORMACJE

Trwałość / przechowywanie



Przynajmniej 1 rok w oryginalnie zamkniętych pojemnikach.

Przechowywać w miejscu chronionym przed wilgocią, bezpośrednim działaniem promieniowania słonecznego, mrozem i wysokimi temperaturami (powyżej 30°C).

Dane techniczne

Zawartość LZO	Wartość graniczna UE dla produktu Aquawood Primo A3 (kat. A/f): 130 g/l (2010). Aquawood Primo A3 zawiera maks. 80 g/l lotnych związków organicznych (VOC).
---------------	---

Dane BHP



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.

Produkt nadaje się wyłącznie do stosowania przemysłowego i profesjonalnego rzemiosła.

Środki ochrony drewna stosować ostrożnie. Przed użyciem należy zapoznać się z informacjami podanymi na etykiecie i w Kartach Technicznych produktów.

Drewno świeżo pomalowane Aquawood Primo A3 musi być po malowaniu składowane na nieprzepuszczalnym, twardym podłożu, by

zapobiec dostaniu się pozostałości produktu do gleby oraz zbiorników wodnych. Ewentualnie wyciekający produkt musi być zebrany w celu ponownego użycia lub usunięcia.

Aquawood Primo A3 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).
