

Aquawood TIG HighRes Weiß

543700101

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

Dopasowany systemowo do 3-warstwowego pokrycia z warstwą pośrednią Aquawood Intermedio lub lakierem wypełniającym Acryl-Spritzfüller i lazurą Aquawood DSL Q10 M lub lakierem Acryl-Spritzlack Q10 M

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

Wodny, gotowy do zastosowania impregnat do ochrony drewna. Szczególnie dobra siła krycia na kantówce z drewna miękkiego. Bardzo dobrze zachowuje się przy obciekaniu na drewnie twardym i miękkim z działaniem izolującym rozpuszczalnych składników drewna.

Szczególne właściwości Normy na metody badań



- Zastosowana substancja czynna zapewnia wymaganą normą ONORM B 3803 wzgl. DIN 68800-3 ochronę przed sinizną (badanie wg EN 152-1) i grzybami niszczącymi drewno (badanie wg EN 113). Ilości nanoszone w badaniu normowym – ok. 120 g/m².

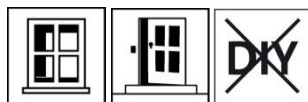
Składniki czynne (B, P, W)

0,8 % (0,8 g/100 g) butylokarbaminianu jodopropynyli (IPBC)

0,4 % (0,4 g/100 g) tebukonazolu

- Dopuszczenie jako środek ochrony drewna (PT8) zgodnie z Rozporządzeniem UE w sprawie produktów biobójczych.
- 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+

Zastosowania



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

12-15 (zastępuje 09-15) ZKL 5437

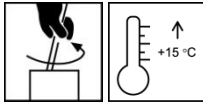
b.w.

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz
Telefon: 0043-5242 6922-190, faks: 0043-5242-6922-309, e-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 połysku.

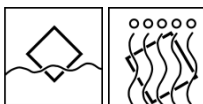
PRZERABIANIE

Wskazówki dotyczące przerabiania



- Przed użyciem proszę produkt wymieszać.
- Minimalna temperatura produktu, przedmiotu i pomieszczenia powinna wynosić +15°C.
- Optymalny zakres temperatur w aplikacji przez zanurzanie lub polewanie, to 15 – 25°C przy względnej wilgotności powietrza 40 – 80%.
- Produkt bez warstwy nawierzchniowej nie jest odporny na działanie czynników atmosferycznych!
- Obrobione powierzchnie należy pokryć odpowiednim lakierem nawierzchniowym, by zapobiec wymywaniu składników czynnych. Te powłoki należy utrzymywać w dobrym stanie na bieżąco.
- W dłuższej trwających procesach polewania dochodzi do obniżenia wartości pH, co wywołuje pewne problemy z zaciekami. Z tego powodu należy kontrolować pH używanych impregnatów i w razie potrzeby skorygować przez dodanie 0,10 – 0,20% środka neutralizującego Neutralisationsmittel 96149 do uzyskania pH równego 8,40 – 8,80 (dodatek 0,1% podwyższa pH o ok. 0,6 jednostki).
- W przypadku wzrostu lepkości spowodowanego odparowaniem należy ją wyrównać dodając wody (prawidłowa lepkość: 50 – 55 s w kubku 2 mm). Przed pomiarem należy bezwzględnie usunąć pył drzewny.
- W razie tworzenia się piany w instalacji do polewania zaleca się dodanie 0,1 – 0,3% roztworu środka odpieniającego Entschäumerlösung 90643.
- Proszę przestrzegać naszych „Wytocznych do pracy przy malowaniu elementów budowlanych utrzymujących wymiary i utrzymujących je w stopniu ograniczonym” wraz z normami i wytycznymi dotyczącymi budowy okien oraz „Wytocznych stosowania środków ochrony drewna”.

Techniki nanoszenia



Metoda nanoszenia	Zanurzanie	Polewanie
Lepkość (s) kubek 2 mm, 20° C	50 - 55	
Wydajność na naniesienie (g/m ²)	100 - 120	

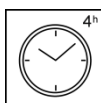
Uwaga: produktu nie natryskiwać!

Uwaga – Jeśli produkt jest natryskiwany, to bezwzględnie musi się stosować maskę ochronną z filtrem A2/P3.

Kształt, jakość i wilgotność podłoża wpływają na zużycie / wydajność. Dokładne wartości można określić tylko na podstawie wcześniej przeprowadzonych prób.

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 wartości należy traktować jako orientacyjne. Schnięcie zależy od podłoża, grubości warstwy, temperatury, warunków wymiany

	powietrza oraz jego względnej wilgotności. Unikać wystawiania na bezpośrednie działanie promieniowania słonecznego (zbyt szybkie schnięcie początkowe).
Czyszczenie narzędzi 	Natychmiast po użyciu oczyścić wodą. Do usunięcia przyschniętych pozostałości lakieru polecamy środek ADLER Aqua-Cleaner 80080 lub ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125.
PODŁOŻE	
Rodzaj podłoża	Drewno zgodnie z wytycznymi w sprawie budowy okien
Właściwości podłoża	Podłoże musi być suche, czyste, nośne, wolne od substancji hydrofobowych, takich jak tłuszcze, woski, silikon, żywice itp. oraz wolne od pyłu drzewnego i sprawdzone czy nadaje się pod dany system lakierniczy.
Wilgotność drewna	Elementy budowlane utrzymujące wymiary: 13% ± 2%
WYKONANIE POKRYCIA	
Podkład	1 x Aquawood TIG HighRes Weiß 543700101
Warstwa pośrednia	Lazurująca: Aquawood Intermedio 53663 lub Aquawood Intermedio HF 53769 lub Aquawood Intermedio ISO 53613 Schnięcie międzyoperacyjne: ok. 2 godz. lub Aquawood Intermedio HighRes MF 59119 lub Aquawood Intermedio HighRes HF 59118 lub Aquawood Intermedio HighRes ISO 59120++ Schnięcie międzyoperacyjne: ok. 2 godz. Lazurująca drewno-aluminium: brak Kryjąca: ADLER Acryl-Spritzfüller 41002 lub ADLER Acryl-Spritzfüller SL 41029 Schnięcie międzyoperacyjne: ok. 4 godz. wzgl. ADLER Acryl-Spritzfüller HighRes 41028 Schnięcie międzyoperacyjne: ok. 4 godz. Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.
Szlifowanie międzyoperacyjne 	Papier o granulacji 220 - 240
Lakierowanie nawierzchniowe	Lazurująco: Aquawood DSL Q10 M Weiß 51805 Lazurująco – drewno-aluminium: Aquawood Natureffekt 53955++

Kryjąco:

ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M 4320

Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

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

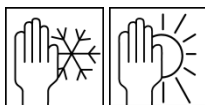
Odcienie barwy / połyskowość Biały Weiß 543700101

Produkty dodatkowe

Aquawood Intermedio 53663
 Aquawood Intermedio HighRes MF 59119
 Aquawood MS-Color 43902
 ADLER Acryl-Spritzfüller 41002
 ADLER Acryl-Spritzlack Q10 M 4320
 Aquawood MS-Color 43902
 Aquawood DSL Q10 M Weiß 51805
 Aquawood Natureffekt 53955++
 ADLER Aqua-Cleaner 80080
 ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125
 Środek neutralizujący ADLER Neutralisationsmittel 96149
 Odpieniacz ADLER Entschäumerlösung 90643

INNE INFORMACJE

Trwałość / przechowywanie



Przynajmniej 1 rok w oryginalnie zamkniętych pojemnikach.

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

Dane techniczne

Lepkość w stanie ok. 50 - 55 s (kubek 2 mm)
 dostarczonym
 Zawartość LZO Wartość graniczna UE dla impregnatu
 Aquawood TIG HighRes Weiß (kat. A/f): 130
 g/l (2010). Aquawood TIG HighRes Weiß
 zawiera maksymalnie 77 g/l LZO.

Dane BHP



Proszę przestrzegać wytycznych stosowania środków ochrony drewna i zaleceń podanych w Kartach Charakterystyki, których aktualną wersję można pobrać ze strony www.adler-lacke.com.

Produkt nadaje się wyłącznie do stosowania przemysłowego i profesjonalnego rzemiosła.

Aquawood TIG HighRes Weiß zawiera substancje biobójcze chroniące przed sinizną i grzybami niszczącymi drewno. Dlatego należy go stosować tylko wtedy, gdy jest to zapisane w przepisach lub potrzebne w pojedynczych przypadkach.