

Aquawood Protor-Finish L

5809

Wodorozcieńczalny, transparentny **2-komponentowy system lakierniczy do drzwi zewnętrznych dla przemysłu i rzemiosła.**

Dopasowany systemowo w połączeniu z **Aquawood Protor-Base L.**

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

Wodny, nieżółknący, lazurujący, 2-komponentowy system lakierniczy. Doskonała odporności na działanie warunków atmosferycznych i promieniowanie UV przy jednocześnie wysokiej odporności na zadrapania, przyleganie stykających się warstw i działanie chemikaliów, szczególnie do systemu lakierowania drzwi zewnętrznych Aquawood Protor.

Szczególne właściwości Normy na metody badań



- Dowód przydatności wg. normy **DIN EN 927-2** w badaniach odporności na działanie czynników atmosferycznych na wolnym powietrzu
- **Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A** o oznakowaniu budowlanych produktów lakierniczych pod względem emisji przez nie szkodliwych substancji lotnych: A+

Obszary zastosowania



- Wysokojakościowe drzwi zewnętrzne z drewna.

PRZERABIANIE

Wskazówki dotyczące przera- biania



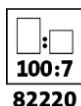
- Przed użyciem proszę wymieszać produkt. Przy mieszaniu unikać wprowadzania powietrza.
- Konieczne jest, aby temperatura produktu, elementu i pomieszczenia wynosiła co najmniej +15 °C.
- Optymalne warunki do przerabiania to temperatura między 15 - 25°C przy względnej wilgotności powietrza wynoszącej 40 - 80%.
- Nie należy zamykać pojemników z utwardzonym materiałem.
- Proszę przestrzegać zaleceń podanych w naszych wytycznych **ARL 305 - Wytyczne do pracy przy lakierowaniu elementów budowlanych utrzymujących wymiary i utrzymujących wymiary w stopniu ograniczonym - część ogólna** oraz norm i wytycznych do budowy okien.

02-21 (zastępuje 08-20) ZKL 5809

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 potysku.

Proporcje mieszania

100 cz. wag. Aquawood Protor-Finish L 5809
7 cz. wag. utwardzacza ADLER Aqua-PUR-Härter 82220

Aquawood Protor-Base L można stosować wyłącznie z utwardzaczem i w podanych proporcjach mieszania. Odchylenia prowadzą do powstania wad powłoki i problemów z przyczepnością.

ADLER Aqua-PUR-Härter należy przed przerabianiem starannie zmieszać z komponentami lakieru stosując mieszadło.

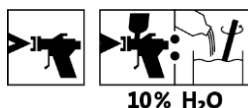
Po dodaniu utwardzacza zaleca się odczekać ok. 10 min. celem lepszego odgazowania.

Czas przydatności mieszaniny do użycia

ok. 2 godz.

Nie jest możliwe dalsze przedłużanie czasu przydatności mieszaniny do użycia.

Podwyższone temperatury skracają czas przydatności mieszaniny do użycia.

Technika nanoszenia

Metoda nanoszenia	Airless	Airless ze wspomaganieciem powietrzem (Air-mix, Aircoat itp.)	Pistolet kubkowy
Dysza (ø mm)	0,28 – 0,33	0,28 – 0,33	2,2
Dysza (ø cal)	0,011 – 0,013	0,011 – 0,013	
Ciśnienie natrysku (bar)	80 - 100	80 - 100	3 – 4
Powietrze rozpylające (bar)	-	1 – 2	-
Rozcieńczalnik	woda		
Dodatek rozcieńczalnika w %	-	-	10
Ilości nanoszone (g/m ²)	ok. 250		
Wydajność na pojedyncze naniesienie (g/m ²) ¹⁾	ok. 400		
Ilości nanoszone (µm)	ok. 250		
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 przeprowadzonych wcześniej prób lakierowania.

Czasy schnięcia

(w temperaturze pokojowej 20°C)



Pyłosuchy (ISO 1517)	po ok. 30 min
Nielepkki	po ok. 5 godz.
Całkowicie wyschnięty	po ok. 12 godz.

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 zalecamy użycie środka ADLER Aqua-Cleaner 80080 (rozcieńczonego w stosunku 1:1 wodą).

PODŁOŻE

Rodzaj podłoża

Drewno liściaste i iglaste

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.

Wilgotność drewna

13% +/- 2%

BUDOWA POWŁOKI

Informacje ogólne

Przedstawione poniżej kompozycje powłoki są przykładowe.

Impregnacja

1 x Aquawood Primo A3 5453 – A6 5456

Schnięcie międzyoperacyjne: ok. 4 godz.

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

Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

Warstwa pośrednia

Drewno iglaste:

1 x Aquawood Protor-Base L 5807

Drewno liściaste i modrzew:

2 x Aquawood Protor-Base L 5807

Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

Szlifowanie międzyoperacyjne



Papierem P220 - P240

Usunąć pył ze szlifowania.

Warstwa nawierzchniowa

1 x Aquawood Protor-Finish L 5809

PIELĘGNACJA & RENOWACJA

Pielęgnacja i renowacja

Trwałość zależy od wielu czynników: Należą do nich w szczególności rodzaj działających warunków atmosferycznych, ochrona konstrukcyjna, obciążenie mechaniczne i wybór barwy lakieru; w celu uzyskania długiej trwałości konieczne jest regularne przeprowadzanie pielęgnacji, zaleca się wykonywanie jej raz w roku.

Czyszczenie środkiem ADLER Top-Cleaner 51696. Pielęgnacja produktem ADLER Top-Care 7227 w zestawie ADLER Window Care-Set 7229.

Naprawa małych uszkodzeń oryginalnym materiałem.

Proszę przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

Proszę przestrzegać zaleceń podanych w naszych wytycznych **ARL 304 - Wytyczne do pracy przy lakierowaniu elementów budowlanych utrzymujących wymiary i utrzymujących wymiary w stopniu ograniczonym - konserwacja i renowacja.**

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

Wielkości opakowań

2,7 kg, 8 kg, 22 kg

Odcienie barwy/stopnie połysku



Pozostałe kolory można uzyskać za pomocą systemu mieszania barw **ADLER Farmischsystem ADLERMix.**

Lakiery bazowe:

Aquawood Protor-Finish L W40 5809000040

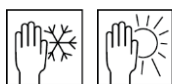
- Końcowy odcień wynika zasadniczo z własnej barwy drewna, nanoszonych ilości, odcienia środka impregnującego i odcienia barwy lakieru nawierzchniowego.
- W celu zapewnienia jednolitości koloru na jednej powierzchni stosować wyłącznie materiał z partii o tym samym numerze.
- Do oceny końcowego odcienia barwy zaleca się wykonanie próby wybranego pokrycia na oryginalnym podłożu.
- Aby szczególnie podkreślić strukturę drewna należy wybrać ciemniejszy odcień Aquawood Primo A3 5453 – A6 5456 niż stosowany Aquawood Protor-Finish L 5809.

Produkty dodatkowe

ADLER Aqua-PUR-Härter 82220
ADLER Aqua-Cleaner 80080
ADLER Top-Cleaner 51696
ADLER Top-Care 7227
ADLER WinDoor Care-Set 7229
Aquawood Primo A3 5453 – A6 5456
Aquawood Protor-Base L 5807

POZOSTAŁE 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 Aquawood Protor-Base L (Kat. A/d): 130 g/l (2010). Aquawood Protor-Finish L zawiera maks. 70 g/l LZO.

Dane BHP



Szczegółowe informacje na temat bezpieczeństwa i 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.

Należy unikać wdychania oparów/rozpylonego lakieru. Zapewni to fachowe stosowanie maski ochronnej (filtr łączony A2/P2).
