

## Aquawood Dura-Base L

5820

Transparentna, 1-komponentowa powłoka pośrednia do drzwi wejściowych dla przemysłu i zastosowań komercyjnych

Dopasowanie do systemu w połączeniu z Aquawood Dura-Finish L

### OPIS PRODUKTU

#### Informacje ogólne

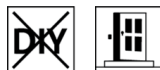
Bezbarwna, 1-komponentowa powłoka pośrednia na bazie wody. Produkt jest odporny na sklejanie się i charakteryzuje się bardzo dobrą przyczepnością na mokro, wysoką elastycznością, bardzo dobrą szlifowalnością i dobrym wypełnieniem. Chroni przed przeszlifowaniem barwionych warstw impregncyjnych nakładanych metodą zanurzeniową.

#### Szczególne właściwości i normy badań



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

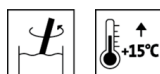
#### Obszary zastosowania



Drzwi wejściowe, drzwi balkonowe, elementy podnoszono-przesuwne i bramy garażowe w zastosowaniu we wnętrzach i na zewnątrz.

### 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 %.
- Przy zmianie z Aquawood Dura-Base L (5820) na inne systemy wodne należy zwrócić uwagę na dokładne oczyszczenie przewodów i urządzeń natryskowych, najlepiej ciepłą wodą.
- Każda zmiana kolejności etapów pracy, warunków środowiska, nieprzestrzeganie wytycznych lub stosowanie niewymienionych produktów mogą mieć negatywny wpływ na wynik końcowy.
- Prosimy przestrzegać naszych wytycznych **ARL 305 - Wytyczne lakierowania elementów budowlanych utrzymujących wymiar i częściowo utrzymujących wymiar - lakierowanie drzwi zewnętrznych i bram garażowych.**

**Technika nanoszenia**

	Airless	Airless wspomagany powietrzem (Airmix®, Aircoat, itd.)
Dysza Ø (mm)		0,28
Dysza Ø (cal)		0,011
Kąt natrysku (°)		20 - 40
Ciśnienie natrysku (bar)		80 - 100
Powietrze rozpylające (bar)	-	0,5 - 1,5
Odległość rozpylania (cm)		25
Ilość nanoszona jednorazowo (g/m²)		100 - 125
Warstwa mokra (µm)		100 - 125

Produkt jest gotowy do użycia.

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)	ok. 30 minute
Nieklejący	ok. 1 godz.
Można nanosić kolejną warstwę w temperaturze pokojowej	ok. 2 h
Można nanosić kolejną warstwę po schnięciu wymuszonym 20 minut faza ociekania 50 minut faza suszenia (35 – 40 °C) 20 minut faza chłodzenia	ok. 90 min.

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 zgodnie z wytycznymi dotyczącymi budowy 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 %

<b>BUDOWA POWŁOKI</b>	
<b>Impregnacja</b>	<p>1 x Aquawood Primo (5453)</p> <p>Schnięcie międzyoperacyjne: ok. 4 godziny</p> <p>Środki ochrony drewna należy stosować ostrożnie. Przed użyciem należy zawsze zapoznać się z etykietą i kartami technicznymi danych produktów.</p> <p>Prosimy zapoznać się z naszymi wytycznymi <b>ARL 056 - Wytyczne stosowania środków ochrony drewna.</b></p>
<b>Międzywarstwa</b>	<p><b>Drewno drzew iglastych:</b></p> <p>1 x Aquawood Dura-Base L (5820)</p> <p><b>Drewno liściaste i modrzew:</b></p> <p>2 x Aquawood Dura-Base L (5820)</p> <p>Schnięcie międzyoperacyjne: ok. 2 godziny</p>
<b>Szlifowanie międzyoperacyjne</b> 	<p>Delikatny szlif na gładko Granulacja papieru 220 – 280</p> <p>Usunąć pył ze szlifowania.</p>
<b>Warstwa nawierzchniowa</b>	1 x Aquawood Dura-Finish L (5824)
<b>INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA</b>	
<b>Wielkości opakowań</b>	5 kg, 25 kg, 120 kg -Beczka
<b>Odcienie barwy / stopnie połysku</b>	<p><b>Kolor(y) standardowy(e):</b> Farblos (5820000200)</p> <p>Do oceny końcowego odcienia barwy zaleca się wykonanie próbki kolorystycznej wybranej kompozycji lakierniczej na oryginalnym podłożu.</p>
<b>Produkty dodatkowe</b>	<p>Aqua-Cleaner 8029 (8029)</p> <p>Aquawood Dura-Finish L (5824)</p> <p>Aquawood Primo (5453)</p> <p>Należy przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.</p>
<b>POZOSTAŁE INFORMACJE</b>	
<b>Trwałość / przechowywanie</b>  	<p>Minimum 1 rok/lata/lat w oryginalnie zamkniętych pojemnikach.</p> <p>Przechowywać w miejscu chronionym przed wilgocią, bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, mrozem i wysokimi temperaturami (powyżej 30°C).</p> <p>Napoczęte pojemniki dobrze zamykać i w miarę możliwości szybko zużyć zawartość.</p>
<b>Dane techniczne</b>	<p>Zawartość LZO gotowej do użycia mieszaniny: wartość graniczna według dyrektywy 2004/42/EG dla Aquawood Dura-Base L (kat A/e): 130 g/l.</p> <p>Aquawood Dura-Base L zawiera maksymalnie 70 g/l LZO.</p>
<b>GISCODE</b>	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 przeciwpyłowy przynajmniej P2 jako środek ochrony indywidualnej chroniący przed pyłem ze szlifowania i pyłem drzewnym. W przypadku drewna drzew liściastych (gł. buk, dąb) zaleca się stosowanie filtra przeciwpyłowego P3.

Zasadniczo należy unikać wdychania oparów/rozpylonego lakieru. Fachowe stosowanie maski ochronnej (filtr łączony A2/P2) zapewni odpowiednie zabezpieczenie.

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](http://www.adler-lakiery.pl)

---