

## ADLER Aqua-Intense GL

## 30016

Wodorozcieńczalny, bezbarwny podkład do **mebli i elementów wyposażenia wnętrz** dedykowany dla **przemysłu i rzemiosła**

### OPIS PRODUKTU

#### Informacje ogólne

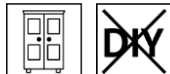
Wodorozcieńczalny, 2-komponentowy podkład o doskonałej przejrzystości i podkreśleniu rysunku drewna, dobrej sile wypełnienia i bardzo dobrym działaniu blokującym powodujące przebarwienia, rozpuszczalne w wodzie składniki drewna jak np. w dębinie.

#### Szczególne właściwości Normy badań



- **ÖNORM A 1605-12** (powierzchnie mebli)  
Odporność na działanie płomienia: 5-B (trudno zapalne powierzchnie mebli)
- **ÖNORM A 3800-1** (odporność ogniowa) w połączeniu z trudnopalnym podłożem i lakierem nawierzchniowym: trudnopalny (poprzednio B 1 według B 3800-1), Q1, Tr 1
- Zgodny z **Baubook**
- **Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A** o oznakowaniu budowlanych produktów lakierniczych pod względem emisji przez nie szkodliwych substancji lotnych: A+

#### Obszary zastosowania



- 2-komponentowy podkład do mebli i elementów wyposażenia wnętrz do uzyskiwania powierzchni przezroczystych i ładnie podkreślających rysunek drewna, w przypadku gdy zastosowane mają być lakiery wodorozcieńczalne.
- Do drewna dębowego, aby zapobiec przebarwieniom spowodowanym przez rozpuszczalne w wodzie składniki drewna w kompozycji lakierniczej na bazie wody, szczególnie w przypadku powierzchni niebejcowanych lub bejcowanych w jasnych kolorach.
- Do kompozycji trudnopalnych bądź trudno zapalnych.

### STOSOWANIE

#### Informacje dotyczące stosowania



- Produkt przed użyciem należy wymieszać.
- Temperatura produktu, elementu i pomieszczenia powinna wynosić co najmniej +15 °C.
- Zbyt małe ilości nakładane i/lub mocniejsze rozcieńczenie zmniejszają działanie izolujące!
- ADLER Aqua-Intense GL 30016 charakteryzuje się bardzo dobrym podkreśleniem rysunku drewna i doskonałym działaniem izolującym składniki drewna powodujące przebarwienia. Przed właściwym lakierowaniem zalecamy wykonanie lakierowania próbnego na oryginalnym drewnie wraz z ekspozycją na światło, ponieważ w przypadku bogatej w składniki drewna dębiny może

08-21 (zastępuje 05-10) ZKL 3001

ADLER-Polska sp. z o.o. ul. Tyniecka 229, 30-376 Kraków  
Tel: 48 12 252 40 01-04 e-mail: [biuro@adler-lakiery.pl](mailto:biuro@adler-lakiery.pl)

Nasze wskazówki opierają się na obecnym stanie wiedzy i zgodnie z najlepszą wiedzą mają służyć jako porada dla nabywcy/użytkownika, należy je jednak indywidualnie dopasować do obszarów i warunków stosowania. O przydatności i możliwości zastosowania dostarczonego produktu decyduje sam nabywca/użytkownik, zalecamy zatem wykonanie próbki w celu sprawdzenia zgodności produktu. W pozostałym zakresie obowiązują 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.

dojść do pewnego zielonego zabarwienia wskutek działania światła słonecznego.

- Materiału lakierniczego nie można mieszać z innymi lakierami wodorozcieńczalnymi. Dlatego po zastosowaniu ADLER Aqua-Intense GL 30016 konieczne jest dokładne wypłukanie narzędzi wodą.
- Czarne punkty na drewnie bogatym w garbniki jak dąb lub jesion są spowodowane przez zanieczyszczenia metalowe podczas obróbki drewna i są widoczne przede wszystkim na powierzchniach niebejcowanych i bejcowanych na jasne kolory. Dodając 2% ADLER Additiv-Lösung M 90697 do ADLER Aqua-Intense GL można w znacznym stopniu zapobiec tej reakcji kolorów bądź całkowicie ją wyeliminować.
- Prosimy przestrzegać naszych wytycznych „**ARL 150 - Wytyczne do pracy z wodnymi lakierami do mebli**”.
- Prosimy zapoznać się z kartami technicznymi produktów.

### Proporcje mieszania



100 cz. wag. ADLER Aqua-Intense GL 30016  
6 cz. wag. utwardzacz ADLER Aqua-PUR-Härter 82220

**Przed użyciem ADLER Aqua-PUR-Härter 82220 należy mieszając starannie połączyć z lakierem. Zalecamy aby przed użyciem odczekać ok. 10 min.**

ADLER Aqua-Intense GL można stosować wyłącznie z utwardzaczem i w podanych proporcjach mieszania. Odchylenia prowadzą do powstania wad powłoki.

### Czas przydatności mieszanki do użycia

8 godz. w temp. ok. 20 °C; podwyższone temperatury skracają czas przydatności mieszanki do użycia.



### Technika nanoszenia



Metoda nanoszenia	Airless	Airless, wspomagany powietrzem (Airmix, Aircoat itd.)	Pistolet kubkowy
Dysza natryskowa (ø mm)	0,23 - 0,33	0,23 - 0,33	1,8
Ciśnienie natrysku (bar)	100 - 120	100 - 120	2 - 3
Powietrze rozpylające (bar)	-	1 - 2	-
Lepkość (s) Kubek 4 mm, 20°C	ok. 60	ok. 60	ok. 60
Ilości nanoszone (g/m <sup>2</sup> )	ok. 100 - 120		

### Czasy schnięcia

(w temp. 23°C oraz przy wilgotności względnej 50%)

Możliwość szlifowania i nanoszenia kolejnej warstwy	po ok. 4 - 5 godz.
Możliwość wykonywania dalszych prac i układania w sztaplu	po schnięciu przez noc



W przypadku schnięcia w temperaturze pokojowej, przed naniesieniem następnej warstwy zaleca się pozostawienie do schnięcia na 12 godzin, ponieważ pozwala to na utrzymanie niskiej zawartości rozpuszczalników reszkowych w filmie lakierniczym oraz na poprawę działania blokującego. Podane wartości są orientacyjne. Czas schnięcia jest uzależniony od podłoża, grubości warstwy, temperatury, wymiany powietrza i jego względnej wilgotności. Niskie temperatury i/lub wysoka wilgotność powietrza mogą wydłużyć czas schnięcia.

### Czyszczenie narzędzi



Wodą, natychmiast po użyciu.

Przyschnięte pozostałości lakieru usunąć za pomocą ADLER Aqua-Cleaner 80080 (rozcieńczonego wodą 1:1).

## PODŁOŻE

### Rodzaj podłoża

Drewno drzew liściastych i iglastych (drewno lite, płyty fanirowane, wiórowe i (powlekane) z włókien drzewnych); szczególnie nadaje się do gatunków drewna bogatych w składniki drewna jak dąb, jesion czy modrzew.

### Właściwości podłoża

Podłoże musi być suche, czyste, wytrzymałe, wolne od tłuszczu i wosku oraz od pyłu drzewnego.

### Przygotowanie podłoża

- **Drewno drzew liściastych:** szlif drewna papierem o granulacji 150-180
- **Drewno drzew iglastych:** szlif drewna papierem o granulacji 100-150

## BUDOWA POWŁOKI

### Podkład

1 x ADLER Aqua-Intense GL 30016

### Szlifowanie międzyoperacyjne



Szlif papierem o granulacji 240 - 320  
Należy unikać przeszlifowań, gdyż może to prowadzić do powstania różnic w podkreśleniu rysunku drewna (tworzenie się plam, zielone zabarwienie), które wraz ze starzeniem się drewna będą się pogłębiać.

### Lakierowanie powierzchniowe

Wodorozcieńczalne lakiery meblowe ADLER jak Bluefin Unistar 2965, Bluefin Resist 2963, Bluefin Top-Antiscratch 2960

## CZYSZCZENIE I PIELEGNACJA

### Czyszczenie i pielęgnacja

Czyszczenie produktem ADLER Clean Möbelreiniger 96490. Pielęgnacja przy użyciu ADLER Clean Möbelpflege Plus 7222000210.

Prosimy zapoznać się z kartami technicznymi produktów.

## INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

### Wielkości opakowań

4,5 kg, 25 kg

### Produkty dodatkowe

ADLER Aqua-PUR-Härter 82220  
Bluefin Unistar 2965  
Bluefin Resist 2963  
Bluefin Top-Antiscratch 2960  
ADLER Additiv-Lösung M 90697  
ADLER Aqua-Cleaner 80080  
ADLER Clean-Möbelreiniger 96490

---

ADLER Clean Möbelpflege Plus 7222 000210

---

## POZOSTAŁE INFORMACJE

---

### Trwałość / przechowywanie



6 miesięcy w oryginalnie zamkniętych pojemnikach.

Przechowywać w chłodnym miejscu, ale chronić przed mrozem.

---

### Dane techniczne

Lepkość w stanie dostarczanym ok. 100 ± 5 s wg. DIN 53211 (kubek 4 mm, 20°C)

Lepkość mieszaniny ok. 60 ± 5 s wg. DIN 53211 (kubek 4 mm, 20°C)

---

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

Zasadniczo należy unikać wdychania oparów / rozpylonego lakieru. Zapewni to fachowe stosowanie maski ochronnej (filtr łączony A2/P2 - EN 141/EN 143).

---