

Legno Aqua-Öl Plus

7060

Odporny olej do drewna na bazie wody, zawierający składniki pochodzące z surowców odnawialnych, przeznaczony do mebli i elementów wyposażenia wnętrza, dedykowany dla DIY, rzemiosła oraz przemysłu

OPIS PRODUKTU

Numer produktu

7060000200

Informacje ogólne

Olej do drewna na bazie wody, zawierający składniki pochodzące z surowców odnawialnych, przeznaczony do mebli i elementów wykończenia wnętrza. Produkt pozwala uzyskać matowe powierzchnie o naturalnym wyglądzie i naturalnej fakturze. Charakteryzuje się szybkim schnięciem, dobrą szlifowalnością, przyjemną fakturą i wyglądem, a także bardzo dobrą ochroną powierzchni, w szczególności odpornością na działanie kremów i tłuszczów.

Utwardzanie następuje poprzez absorpcję tlenu z powietrza (schnięcie oksydacyjne). Produkt nie zawiera aromatycznych rozpuszczalników, plastifikatorów ani metali ciężkich (zgodnie z normą EN 71-3).

Szczególne właściwości i normy badań



- **DIN 68861 (powierzchnie mebli)**
Potwierdzone zewnętrznym certyfikatem badań.
Część 1: Odporność na działanie czynników chemicznych: 1 B
- **DIN 53160-1 bądź DIN 53160-2**
Potwierdzone zewnętrznym certyfikatem badań.
Odporność na działanie potu i śliny.
- **ÖNORM EN 71-3**
Potwierdzone zewnętrznym certyfikatem badań.
Norma ÖNORM EN 71-3 „Bezpieczeństwo zabawek: Migracja określonych pierwiastków”. (wolny od metali ciężkich).
- **Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A**
Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A o oznakowaniu wyrobów lakierniczych pod względem emisji przez nie szkodliwych substancji lotnych: A+

Obszary zastosowania



Do obróbki standardowo obciążonych powierzchni mebli i elementów wyposażenia wnętrza, takich jak wyposażenie sypialni i salonów.

Do obróbki powierzchni elementów ściennych i sufitowych.

STOSOWANIE

Wskazówki dotyczące stosowania



- Produkt przed użyciem należy wymieszać.
- Temperatura produktu, elementu i pomieszczenia powinna wynosić co najmniej +15°C.
- Optymalna temperatura stosowania mieści się w przedziale między 20 - 25 °C przy względnej wilgotności powietrza wynoszącej 40 - 60 %.
- **Uwaga:** należy zwracać uwagę na równomierne szlifowanie drewna oraz równomierne nałożenie produktu!
- **Uwaga:** W przypadku drewna twardego i tropikalnego bogatego w składniki należy wykonać próbkę przy użyciu Legno Aqua-Öl Plus (7060).
- Nieodpowiedni do stosowania na podłożach bejcowanych lub wybielanych.
- W przypadku aplikacji wałkiem malarskim zaleca się użycie wklęsłego wałka flock (np. wałka malarskiego Konkav Superflock 958500030017) w celu uzyskania optymalnych rezultatów.
- Aby uzyskać możliwie najbardziej matowy i naturalny wygląd, zalecamy obfite nałożenie podkładu, a następnie cienkiej warstwy nawierzchniowej.
- Aby zapewnić optymalne zwilżenie porów w przypadku podłoża gruboporowatych, zaleca się obfite nałożenie podkładu za pomocą wałka malarskiego, a następnie wykończenie za pomocą pistoletu kubkowego.
- W celu dalszego zmniejszenia podkreślenia rysunku drewna, np. na starym drewnie lub jasnych gatunkach drewna, zaleca się dodanie 1% Aqua-Tint Polarweiß (9009040114). Aby uzyskać szczególnie rozjaśniający efekt, można dodać do 3% Aqua-Tint Polarweiß (9009040114). W tym celu należy dokładnie wymieszać Aqua-Tint (9009) z Legno Aqua-Öl Plus (7060) i postępować zgodnie z kartą techniczną Aqua-Tint (9009).
- Każda zmiana kolejności etapów pracy, warunków środowiska, nieprzestrzeganie wytycznych lub stosowanie niewymienionych produktów mogą mieć negatywny wpływ na wynik końcowy.

Technika nanoszenia



	Pistolet kubkowy	Wałek	Nanoszenie walcami
Dysza Ø (mm)	1,8	-	-
Ciśnienie natrysku (bar)	2,5 - 3,5	-	-
Wydajność na jedno naniesienie (m ² /l)	-	10 - 15	-
Ilość nanoszona jednorazowo (g/m ²)	80 - 120	-	20 - 30

Podana wydajność uwzględnia straty przy natrysku.

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)	ca. 40 min.
Dalsza obróbka	ca. 3 godz.
Całkowicie wyschnięty	ca. 7 dzień/dni

Podane wartości są tylko orientacyjne. Czas schnięcia jest uzależniony od podłoża, grubości warstwy, temperatury, wymiany powietrza i jego względnej wilgotności, nacisku i warunków układania w sztaplu.

Aby schnięcie przebiegało bez problemów, należy zapewnić dobrą wentylację pomieszczenia. Mała wymiana powietrza, np. wskutek ciasnego układania w sztaple, opóźnia schnięcie.

Niskie temperatury i/lub wysoka wilgotność powietrza mogą wydłużyć czas schnięcia. W przypadku drewna bogatego w składniki drewna (jak np. iroko) może dojść do wydłużenia czasu schnięcia.

Czyszczenie narzędzi



8029

Wodą, natychmiast po użyciu.

Do usuwania zaschniętych pozostałości lakieru zaleca się stosowanie produktu Clean Aqua-Cleaner (8029) (rozcieńczonego z wodą w stosunku 1:1).

PODŁOŻE

Rodzaj podłoża

Drewno drzew liściastych i iglastych

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.

Przygotowanie podłoża

Drewno drzew liściastych: Szlifowanie drewna Granulacja 150 - 220

Drewno drzew iglastych: Szlifowanie drewna papierem o granulacji 100 - 150

Korzystne jest wodowanie szlifowanego drewna i po wyschnięciu przeszlifowanie na gładko papierem o granulacji 180-220; w przypadku litej dębiny ta czynność jest absolutnie konieczna.

ETAPY STOSOWANIA

Obróbka wstępna

1 x Legno Aqua-Öl Plus (7060)

Szlifowanie międzyoperacyjne



Delikatny szlif na gładko Granulacja papieru 220 – 280

Można stosować odpowiednią włókninę ścierną (np. Scotch-Brite firmy 3M).

Unikać przeszlifowań!

Usunąć pył ze szlifowania.

Obróbka końcowa

1 x Legno Aqua-Öl Plus (7060)

CZYSZCZENIE & PIELĘGNACJA

Czyszczenie i pielęgnacja

Czyścić szmatką zwilżoną wodą i łagodnym domowym środkiem czyszczącym lub neutralnym detergentem; nie wolno używać ściernych środków czyszczących.

Czyszczenie można przeprowadzić najwcześniej 14 dni po naniesieniu oleju / wosku/wosku twardego olejnego.

Należy przestrzegać naszych wytycznych **ARL 264 - Wytyczne do pielęgnacji mebli pokrytych produktem Legno Aqua-Öl Plus (7060).**

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

Wielkości opakowań

750 ml i 2,5 l

Produkty dodatkowe

Clean Aqua-Cleaner 8029 (8029)
Aqua-Tint Polarweiß (9009040114)

Należy przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

POZOSTAŁE INFORMACJE**Trwałość / przechowywanie**

Minimum 1 rok/lata/lat w oryginalnie zamkniętych pojemnikach.

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

Napoczęte pojemniki dobrze zamykać i w miarę możliwości szybko zużyć zawartość.

GISCODE

BSW20

Deklaracja składników zgodnie z wytycznymi VdL-RL 01

Żywyce alkidowe / Woda / Glykole / Dodatki do powierzchni międzyfazowej / Środki zwilżające / Środki neutralizujące / Środki konserwujące w puszcze

Zawiera 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on oraz masę reakcyjną 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1).

Dane BHP

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