

Aduro Select

2679

Rozpuszczalnikowy, poliuretanowy lakier bezbarwny do mebli i elementów wyposażenia wnętrz dla przemysłu i zastosowań komercyjnych

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

Rozpuszczalnikowy lakier bezbarwny do mebli, opcjonalnie aplikowany jako jedno- lub dwukomponentowy, o wysokiej zdolności wypełniania, bardzo dobrej odporności mechanicznej i chemicznej oraz dobrym podkreśleniem rysunku drewna; odpowiedni do pracy w systemie „lakier na lakier”, bez aromatów i zawierający środki chroniące przed światłem.

Szczególne właściwości i normy badań



- **Norma ÖNORM A 1605-12 (Powierzchnie mebli)**
Określenie odporność na działanie czynników chemicznych:
przy stosowaniu 1-składnikowym: 1-B
przy stosowaniu 2-składnikowym: 1-B1
Odporność na ścieranie: 2-D (≤ 50 U)
Odporność na zadrapanie: 4-D ($\leq 1,0$ N)
- **DIN 68861 (powierzchnie mebli)**
Potwierdzone zewnętrznym certyfikatem badań.
Część 1: Odporność na działanie czynników chemicznych: 1 B
Część 2: Odporność na ścieranie: 2 D (> 50 do ≤ 150 obrotów)
Część 4: Odporność na zadrapanie: 4 D ($> 1,0$ do $\leq 1,5$ N)
- **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



Wariant 1-komponentowy: do lakierowania standardowo obciążonych powierzchni mebli (np. wyposażenia sypialni i salonów itd., zakresy zastosowania III-IV, ÖNORM A 1610-12).

Wariant 2-komponentowy: do lakierowania mocno obciążonych powierzchni mebli (np. wyposażenia kuchni i łazienek, blaty stołów itd., zakresy zastosowania II-IV, ÖNORM A 1610-12).

STOSOWANIE

Wskazówki dotyczące stosowania



- Produkt przed użyciem należy wymieszać.
- Powłoki lakiernicze są wykonywane jako jedno- lub dwukomponentowe; nie należy stosować mieszanych systemów, takich jak gruntowanie jednokomponentowe i lakierowanie nawierzchniowe dwukomponentowe (ryzyko podnoszenia się powłoki podczas napraw lakierniczych)!
- Nie nadaje się do lakierowania pigmentowanych powierzchni mebli.
- 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 131 - Wytyczne do pracy z poliuretanowymi lakierami do mebli**.

Proporcje mieszania



8429 10%

10 cz. wag. Aduro Select (2679)
1 cz. wag. PUR-Hardener 8429 (8429000210)

Czas przydatności mieszaniny do użycia

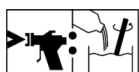


8 godz.

Wymieszany materiał może być stosowany kolejnego dnia, ale należy go zmieszać w stosunku 1:1 ze świeżo przygotowaną mieszaniną.

Przedłużenie czasu przydatności mieszaniny do użycia nie jest możliwe.

Technika nanoszenia



0-5% 8519



10% 8519

	Airless	Airless wspomagany powietrzem (Airmix®, Aircoat, itd.)	Pistolet kubkowy
Dysza Ø (mm)	0,23 - 0,28		1,8
Ciśnienie natrysku (bar)	100 - 120		2 - 3
Powietrze rozpylające (bar)	-	1 - 2	-
Rozcieńczalnik	DD-Verdüner (8519)		
Dodatek rozcieńczalnika w %	0 - 5		10
Lepkość kubek 4 mm (s)	20 - 25		18 - 20
Ilość nanoszona jednorazowo (g/m²)	100 - 150		
Łączna ilość nanoszona (g/m²)	max. 450		

Czasy schnięcia

(w 23°C i przy 50% wilgotności względnej)



2h

Możliwość szlifowania i nanoszenia kolejnej warstwy	2 h
Możliwość wykonywania dalszych prac i układania w sztaplu	12 godz.

W celu poprawienia jakości następnej warstwy zalecamy pozostawienie do schnięcia przez noc w temperaturze pokojowej.

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

Czyszczenie narzędzi



8519



8501

Natychmiast po użyciu stosując DD-Verdünner 8519 (8519) lub Waschverdünner (8501).

PODŁOŻE

Rodzaj podłoża

Drewno drzew liściastych i iglastych (drewno lite, płyty fornirowane, (powlekane) płyty wiórowe, materiały z włókien drzewnych).

Właściwości podłoża

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

Przygotowanie podłoża

Drewno drzew liściastych: szlifowanie drewna papierem o granulacji 150 - 180

Drewno drzew iglastych: szlifowanie drewna papierem o granulacji 100 - 150
Dokładnie usunąć pył ze szlifowania - szczególnie z porów drewna.

BUDOWA POWŁOKI

Podkład

1 x Aduro Select (2679)

Szlifowanie międzyoperacyjne



Zagruntowane powierzchnie przeszlifować papierem o granulacji 240 – 320. Unikać przeszlifowań! Usunąć pył ze szlifowania.

Aby zapewnić dobrą przyczepność międzywarstwy, szlifowanie międzyoperacyjne należy wykonać bezpośrednio przed naniesieniem kolejnej warstwy lakieru.

Lakierowanie nawierzchniowe

1 x Aduro Select (2679)

CZYSZCZENIE & PIELĘGNACJA

Czyszczenie i pielęgnacja

Czyszczenie produktem Clean-Möbelreiniger (7202) i pielęgnacja przy użyciu Clean-Möbelpflege Plus (7222).

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

Wielkości opakowań

4 kg, 20 kg

Pozostałe wielkości opakowań na życzenie.

Odcienie barwy / stopnie połysku

Aduro Select G10 (2679000110)
Aduro Select G30 (2679000130)
Aduro Select G50 (2679000150)

Produkty dodatkowe

DD-Verdünner 8519 (8519)
Clean-Möbelpflege Plus (7222)
Clean-Möbelreiniger (7202)
PUR-Hardener 8429 (8429)
Waschverdünner 8501 (8501)

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).

Dane techniczne

Lepkość w stanie dostarczonym: 23 second – 27 second według DIN 53211 (kubek 4 mm, 20°C)

Dane BHP

Produkt nadaje się wyłącznie do stosowania przemysłowego i profesjonalnego rzemiosła.

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