

Aduro Simply1Metallic

2430

Rozpuszczalnikowy lakier metaliczny do powierzchni mebli dedykowany dla przemysłu i rzemiosła

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

Rozpuszczalnikowy, 2-komponentowy, metaliczny lakier strukturalny do powierzchni mebli. Bardzo dobra odporność mechaniczna i chemiczna oraz doskonała odporność na światło.

Szczegółne właściwości i normy badań



- **ÖNORM A 1605-12 (powierzchnie mebli)**
Określenie odporności na działanie czynników chemicznych: 1-B1
Odporność na działanie płomienia: 5-B (trudno zapalne powierzchnie mebli)



- **DIN 68861 (powierzchnie mebli)**
Część 1: Odporność na działanie czynników chemicznych: 1 B

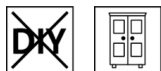


- **ÖNORM A 3800-1 (odporność ogniowa)**
W połączeniu z trudnopalnym podłożem: trudnopalny, Q1, Tr1



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

Obszary zastosowania



Do lakierowania standardowo obciążonych powierzchni mebli i elementów wyposażenia wnętrz, jak np. powierzchnie do przechowywania w obszarach mieszkalnych, fronty i stałe widoczne powierzchnie, obciążone powierzchnie mebli wypoczynkowych i powierzchnie niewidoczne (z wyjątkiem blatów stołów). Zakresy zastosowania III do IV zgodnie z ÖNORM A 1610-12.

STOSOWANIE

Wskazówki dotyczące stosowania



- Produkt przed użyciem oraz w trakcie stosowania należy dobrze wymieszać.
- Aby osiągnąć jednakowy odcień, zalecamy wykonać powierzchnie frontów jednej partii w tym samym cyklu roboczym.
- Jeśli oczekiwany jest inny stopień połysku (G10 do G90), to po schnięciu (temperatura pokojowa) przynajmniej 6 do maks. 24 godzin bez szlifowania międzyoperacyjnego można nanieść lakier do natrysku (Aduro Legnopur (2513)) w wybranym stopniu połysku. Lakierowanie nieznacznie zmniejsza efekt struktury.

- Aby uzyskać wyższą odporność chemiczną i odporność powierzchni na „test pierścienia”, zalecamy nałożenie Aduro Legnopur (2513) w wybranym stopniu połysku.
- Każda zmiana kolejności etapów pracy, warunków środowiska, nieprzestrzeganie wytycznych lub stosowanie niewymienionych produktów mogą mieć negatywny wpływ na rezultat.
- Prosimy przestrzegać naszych wytycznych **ARL 131 - Wytyczne do pracy z poliuretanowymi lakierami do mebli.**

Proporcje mieszania



8419

100 cz. wag. lub obj. Aduro Simply1Metallic (2430)
10 cz. wag. lub obj. (8419000210)

Aduro Simply1Metallic (2430) można stosować wyłącznie z wymienionym utwardzaczem i w podanych proporcjach mieszania. Odchylenia prowadzą do powstania wad powłoki i problemów z przyczepnością.

Czas przydatności mieszaniny do użycia

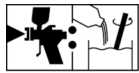


8 h

8 godz.

Przedłużenie czasu przydatności mieszaniny do użycia nie jest możliwe.

Technika nanoszenia



20% 8519

	Pistolet kubkowy
Dysza Ø (mm)	1,4 - 1,8
Ciśnienie natrysku (bar)	2 - 3
Rozcieńczalnik	DD-Verdünner 8519
Dodatek rozcieńczalnika w %	20
Lepkość kubek 4 mm (s)	18
Ilość наносzona jednorazowo (g/m ²)	80 - 100

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)



6h

Można nanosić kolejną warstwę	ok. 6 godz.
Można wykonywać dalsze prace i układać w sztaplu	ok. 12 godz.

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

Odpowiednie do lakierowania kryjącego lite drewno bądź płyty wiórowe lub materiały z włókien drzewnych, formiowane bądź pokryte folią podkładową.

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.

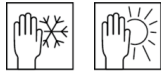
Przygotowanie podłoża	Szlif papierem o granulacji 150 - 180 Płyty nośne pokryte folią podkładową: szlifowanie papierem o granulacji 180 - 220
BUDOWA POWŁOKI	
Podkład	Do powierzchni szlifowanych lakierowanych zamkniętoporowo Płyty nośne pokryte folią podkładową: (szlifowanie folii papierem o granulacji 240) korzystne jest jednokrotne naniesienie natryskiem PUR-Ecofill (2416) lub Aduro Ecofill Smart (2317). Lite drewno, surowe płyty wiórowe lub płyty nośne formiowane ślepym formiorem: 2 x zagruntować produktem PUR-Ecofill (2416) lub Aduro Ecofill Smart (2317) Szlifowanie międzyoperacyjne papierem o granulacji 280 - 360 Płyty MDF: wstępnie zaizolować produktem DD-Isoliergrund (25103) lub Aduro Legnopur (2513) 1 – 2 x zagruntować produktem PUR-Ecofill (2416) lub Aduro Ecofill Smart (2317) Szlifowanie międzyoperacyjne papierem o granulacji 280 - 360
Szlifowanie międzyoperacyjne	Szlifowanie międzyoperacyjne papierem o granulacji 280 - 400 Aby zapewnić dobrą przyczepność międzywarstwy, szlifowanie międzyoperacyjne należy wykonać bezpośrednio przed naniesieniem kolejnej warstwy lakieru. Unikać przeszlifowań!
Lakierowanie z efektem	1 x Aduro Simply1Metallic (2430)
Czas suszenia międzyoperacyjnego	ok. 6 godz. w temperaturze pokojowej
Lakierowanie nawierzchniowe (opcjonalnie)	Bez szlifowania międzyoperacyjnego 1 x Aduro Legnopur (2513) w wybranym stopniu połysku
CZYSZCZENIE & PIELĘGNACJA	
Czyszczenie i pielęgnacja	Czyszczenie produktem Clean-Möbelreiniger (7202) i pielęgnacja przy użyciu Clean-Möbelpflege Plus (7222).
INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA	
Wielkości opakowań	1 kg
Odcienie barwy	Kolor(y) standardowy(e): Base (2430081708) Weißaluminium RAL9006 (2430081709) Graualuminium RAL9007 (2430081710)
Produkty dodatkowe	Aduro Ecofill Smart (2317) Clean-Möbelpflege Plus (7222) Clean-Möbelreiniger (7202) DD-Isoliergrund (25103)

DD-Verdünner 8519 (8519)
Aduro Legnopur (2513)
PUR-Ecofill (2416)
PUR-Hardener 8419 (8419)
Wasch-Verdünnung (80077)

Należy przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

POZOSTAŁE INFORMACJE

Trwałość / przechowywanie



Minimum 6 miesięcy/-ce/-ęcy 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: 25 - 30 sekund/-y według DIN 53211
(kubek 4mm, 20°C)

Dane BHP



Produkt nadaje się wyłącznie do stosowania przemysłowego i profesjonalnego rzemiosła.

Zasadniczo należy unikać wdychania oparów/rozpylonego lakieru. Pozwoli to zapewnić fachowe stosowanie maski ochronnej (filtr łączony A2/P2).

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