

Aduro Primer

2523

Rozpuszczalnikowy, 2-komponentowy poliuretanowy lakier podkładowy do mebli i elementów wyposażenia wnętrz dla przemysłu i zastosowań komercyjnych

OPIS PRODUKTU

Numer produktu

2523000210

Informacje ogólne

Szybkoschnący, dobrze wypełniający lakier podkładowy 2K-PUR na bazie żywicy akrylowej, charakteryzujący się bardzo dobrym podkreśleniem rysunku drewna i dobrą szlifowalnością. Można ponownie lakierować lakierami na bazie wody. Produkt szorstkuje powierzchnię drewna w mniejszym stopniu niż lakiery podkładowe na bazie wody; zmniejsza to ilość pracy wymaganej do szlifowania pośredniego. Aduro Primer nie aktywuje rozpuszczalnych w wodzie składników drewna (np. w drewnie bogatym w garbniki, takim jak dąb lub modrzew); nie występują związane z tym problemy z przebarwieniami. Zawiera stabilizator światła.

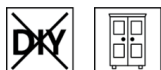
Szczególne właściwości i normy badań



• Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A

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

Obszary zastosowania



Podkład do przezroczystych kompozycji lakierniczych przeznaczony do mebli i elementów wyposażenia wnętrz.

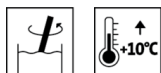
Odpowiedni do lakierowania powierzchni bielonych nadtlutkiem wodoru.

Stosowanie w połączeniu z odpowiednim lakierem nawierzchniowym.

Obszar zastosowania zależy od sposobu stosowania produktu oraz wybranego lakieru nawierzchniowego.

STOSOWANIE

Wskazówki dotyczące stosowania



- Produkt przed użyciem należy wymieszać.
- Temperatura produktu, elementu i pomieszczenia powinna wynosić co najmniej +10 °C.
- 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

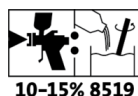
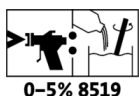
10 cz. wag. Aduro Primer (2523)
1 cz. wag. PUR-Hardener 8419 (8419000210)

Aduro Primer (2523) można stosować wyłącznie z wymienionym utwardzaczem i w podanych proporcjach mieszania. Odchylenia prowadzą do powstawania wad powłoki i problemów z przyczepnością.

Czas przydatności mieszaniny do użycia

8 godz.

Wymieszany poprzedniego dnia materiał należy koniecznie zmieszać 1:1 ze świeżo przygotowaną mieszaniną. Podwyższone temperatury skracają czas przydatności mieszaniny do użycia. Przedłużenie czasu przydatności mieszaniny do użycia nie jest możliwe.

Technika nanoszenia

	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-Verdünner 8519 (8519)		
Dodatek rozcieńczalnika w %	0 - 5		10 - 15
Lepkość kubek 4 mm (s)	30 - 32		18 - 20
Ilość nanoszona jednorazowo (g/m²)	100 - 130		

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)



Możliwość szlifowania i nanoszenia kolejnej warstwy	3 h
Możliwość wykonywania dalszych prac i układania w sztaplu	12 godz.

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.

Czyszczenie narzędzi

Natychmiast po użyciu stosując DD-Verdünner 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 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 papierem o granulacji 150 - 180 Drewno drzew iglastych: szlifowanie drewna papierem o granulacji 100 - 150
BUDOWA POWŁOKI	
Podkład	1 – 2 x Aduro Primer (2523)
Szlifowanie międzyoperacyjne	Granulacja papieru 280 – 320 Aby zapewnić dobrą przyczepność międzywarstwy, szlifowanie międzyoperacyjne należy wykonać bezpośrednio przed naniesieniem kolejnej warstwy lakieru. Należy unikać przeszlifowań, gdyż może to prowadzić do powstania różnic w podkreśleniu rysunku drewna, które w wyniku żółknięcia spowodowanego starzeniem się drewna będą się dodatkowo pogłębiać.
Lakierowanie nawierzchniowe	1 x polakierować wodnymi lakierami bezbarwnymi, jak np. Bluefin Unistar (2965), Bluefin Resist (2963) itp Istnieje również możliwość pokrycia lakierami 2K-PUR na bazie rozpuszczalnika, takimi jak Aduro Legnopur (2513).
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
Produkty dodatkowe	Bluefin Resist (2963) Bluefin Unistar (2965) Clean-Möbelpflege Plus (7222) Clean-Möbelreiniger (7202) DD-Verdünner 8519 (8519) PUR-Hardener 8419 (8419) 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: 32 second – 38 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**
