

Pigmopur-Metallic

2407

Rozpuszczalnikowy lakier metaliczny do powierzchni mebli dedykowany dla przemysłu i rzemiosła

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

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

Szczególne 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)
- **ÖNORM A 3800-1 (odporność ogniowa)**
W połączeniu z trudnopalnym podłożem: trudnopalny, Q1, Tr1
- **DIN 68861 (powierzchnie mebli)**
Część 1: Odporność na działanie czynników chemicznych: 1 B
- **Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A**
Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A o oznakowaniu wyrobów lakierniczych pod względem emisji przez nie szkodliwych substancji lotnych: A+

Obszary zastosowania



Do uzyskiwania najwyższej jakości efektu metalicznego na meblach i wszystkich elementach wyposażenia wnętrz, łącznie z kuchnią i obszarem sanitarnym jak np. powierzchnie do przechowywania w kuchniach, pokojach, łazienkach, biurach i innych obiektach, fronty i stałe widoczne powierzchnie, obciążone powierzchnie mebli wypoczynkowych i powierzchnie niewidoczne (z wyjątkiem blatów stołów): zakres zastosowania z odpowiednim lakierem nawierzchniowym (np. Aduro Pigmotop (2514)) II do IV według normy ÖNORM A 1610-12.

Powierzchnie lakierowane otwarto i zamkniętoporowo.

Stosowanie w połączeniu z odpowiednim lakierem nawierzchniowym.

STOSOWANIE

Wskazówki dotyczące stosowania



- Produkt przed użyciem oraz w trakcie stosowania należy dobrze wymieszać.
- Pigmopur-Metallic musi być pokryty odpowiednim bezbarwnym lakierem nawierzchniowym.
- 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. lub obj. Pigmopur-Metallic (2407)
1 cz. wag. lub obj. PUR-Hardener 8419 (8419000210)

Pigmopur-Metallic (2407) można stosować wyłącznie z wymienionym utwardzaczem i w podanych proporcjach mieszania. Odchylenia prowadzą do powstawania wad powłoki i problemów z przyczepnością.

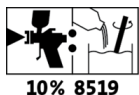
Czas przydatności mieszaniny do użycia



8 godz.

Przedłużenie czasu przydatności mieszaniny do użycia nie jest możliwe.

Technika nanoszenia



	Pistolet kubkowy
Dysza Ø (mm)	1,5 - 1,8
Ciśnienie natrysku (bar)	2 - 3
Rozcieńczalnik	DD-Verdünnung 8019
Dodatek rozcieńczalnika w %	ok. 10
Lepkość kubek 4 mm (s)	ok. 20
Ilość nanoszona jednorazowo (g/m ²)	ok. 100 - 120 maks. 320

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)



Można nakładać kolejną warstwę	5 h
Można wykonywać dalsze prace i układać w sztaplu	12 godz.

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.

Czyszczenie narzędzi



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

PODŁOŻE

Rodzaj podłoża

Odpowiednie do lakierowania kryjącego lite drewno bądź płyty wiórowe lub materiały z włókien drzewnych, fornirowane 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: Papierem o granulacji 180 - 240

BUDOWA POWŁOKI

Podkład	Do powierzchni szlifowanych lakierowanych zamkniętoporowo Płyty nośne pokryte folią podkładową: (szlifowanie folii papierem o granulacji 240) 1 x Aduro Spritzfüller (2410) lub Aduro Ecofill (2416) jest korzystny Lite drewno, surowe płyty wiórowe lub płyty nośne formowane ślepym formiorem: 2 x Aduro Spritzfüller (2410) Szlifowanie międzyoperacyjne papierem o granulacji 280 - 360 Płyty MDF: 1 x wstępnie zaizolować produktem Aduro Isoliergrund (2502) lub Aduro Legnopur (2513) 1 – 2 x Aduro Spritzfüller (2410) Szlifowanie międzyoperacyjne papierem o granulacji 280 - 360 Alternatywnie Aduro Ecofill Smart (2317) lub Aduro Ecofill (2416) można stosować bezpośrednio na płyty MDF dobrej jakości i wysokiej gęstości objętościowej (w przypadku płyt 19 mm powyżej 700 kg/m³). Lakierowanie wstępne ok. 150 g/m² Pigmopur G50 Silbergrau, wie 24511 (2406041253), 10:1 PUR-Hardener 8419 (8419) + 20% DD-Verdünner 8519 (8519). Po 1-3 godzinach suszenia nakładany jest lakier z efektem dekoracyjnym bez szlifowania międzyoperacyjnego. Do powierzchni lakierowanych otwartoporowo, które są szlifowane 1 x Pigmopur G50 (2406) w wybranym odcieniu barwy 10:1 PUR-Hardener 8419 (8419) + 30 % DD-Verdünner 8519 (8519). Schnięcie przez noc w temperaturze pokojowej. Szlifowanie międzyoperacyjne Granulacja papieru 280 – 400
Lakierowanie z efektem	Nałożyć ciągłą warstwę Pigmopur-Metallic (2407) z 4 stron, niezbyt grubą, używając pistoletu kubkowego
Lakierowanie nawierzchniowe	Bez szlifowania międzyoperacyjnego 1 x Aduro Pigmotop (2514) w wybranym stopniu połysku
INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA	
Wielkości opakowań	1kg, 4kg Pozostałe wielkości opakowań na życzenie.
Odcienie barwy	Kolor(y) standardowy(e): Graualuminium RAL9007 (2407117049) Weißaluminium RAL9006 (2407117050) Kolory specjalne na życzenie. Niniejsza karta techniczna dotyczy wszystkich odcieni barw Pigmopur-Metallic (2407) i numerów kolorów.
Produkty dodatkowe	Aduro Ecofill Smart (2317) Aduro Isoliergrund (2502) Aduro Legnopur (2513) Aduro Spritzfüller (2410) DD-Verdünner 8519 (8519) Pigmopur G50 (2406) Aduro Pigmotop (2514) Aduro Ecofill (2416)

PUR-Hardener 8419 (8419)
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).

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

Dane techniczne

Lepkość w stanie dostarczonym: 23 second – 50 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