

## Pigmotop

2514

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

### OPIS PRODUKTU

#### Informacje ogólne

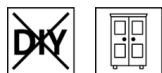
Szybkoschnący, poliuretanowy lakier nawierzchniowy na bazie żywicy akrylowej, charakteryzujący się bardzo dobrą odpornością mechaniczną i chemiczną oraz doskonałą odpornością na zółknięcie.

#### Szczegółne właściwości i normy badań



- **ÖNORM A 1605-12 (powierzchnie mebli)**  
Potwierdzone zewnętrznym certyfikatem badań.  
Odporność na działanie czynników chemicznych: 1-B1  
Odporność na ścieranie: 2-D ( $\geq 50$  U)  
Odporność na zadrapanie: 4-D ( $\geq 1,0$  N)  
Odporność ogniowa: 5-B (trudno zapalne powierzchnie mebli)
- **DIN 68861 (powierzchnie mebli)**  
Część 1: Odporność na działanie czynników chemicznych: 1 B  
Część 2: Odporność na ścieranie: 2 D ( $> 50$  do  $\leq 150$  obrotów)  
Część 4: Odporność na zadrapanie: 4 D ( $> 1,0$  do  $\leq 1,5$  N)
- **ÖNORM A 3800-1 (odporność ogniowa)**  
W połączeniu z trudnopalnym podłożem: trudnopalny, Q1, Tr1
- **DIN 53160-1 bądź. DIN 53160-2**  
Odporność na działanie potu i śliny
- **ÖNORM EN 71-3**  
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 lakierowania mocno obciążonych powierzchni mebli i elementów wyposażenia wnętrz, jak np. blaty stołów i powierzchnie do przechowywania w kuchniach, pokojach, łazienkach, biurach i innych obiektach, fronty i stałe widoczne powierzchnie, obciążone powierzchnie mebli wycieczkowych i powierzchnie niewidoczne. Zakres zastosowania II do IV według normy ÖNORM A 1610-12.

Do powierzchni pigmentowanych odpornych na „test pierścienia”, a tym samym szczególnie odpornych na zarysowania na meblach i elementach wyposażenia wnętrz, zwłaszcza stołów, krzeseł, drzwi itd.: Obszar zastosowania II do IV wg normy ÖNORM A 1610-12.

Do kompozycji trudnopalnych bądź trudno zapalnych.

Odpowiedni do lakierowania powierzchni bielonych nadtlenkiem wodoru.

1-0 ZKL 2514 | 05/25 | zastępuje 0-1

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz

Telefon: 0043-5242 6922-190, faks: 0043-5242-6922-309, e-mail: info@adler-lacke.com

Adler-Polska Sp. z o.o., 30-376 Kraków, Tyniecka 229, tel. 0048 12 2524000, www.adler-lakiery.pl

Nasze instrukcje opierają się na obecnym stanie wiedzy i zgodnie z naszą najlepszą wiedzą mają na celu doradzenie nabywcy/użytkownikowi, należy je jednak dostosować indywidualnie do obszarów i warunków stosowania. O przydatności i zastosowaniu dostarczonego produktu decyduje nabywca/użytkownik na własną odpowiedzialność, dlatego zaleca się wykonanie próbek w celu sprawdzenia przydatności produktu. W pozostałym zakresie obowiązują nasze Ogólne Warunki Sprzedaży. Wszystkie wcześniejsze instrukcje tracą swoją ważność wraz z wydaniem niniejszej. Zastrzega się prawo do dokonania zmian wielkości pojemników, kolorów i dostępnych stopni połysku.

## STOSOWANIE

### Wskazówki dotyczące stosowania



- Produkt przed użyciem należy wymieszać.
- Temperatura produktu, elementu i pomieszczenia powinna wynosić co najmniej +10 °C.
- **Pigmotop (2514)** może nieznacznie zmienić kolor powierzchni pokrytych produktem Pigmpur lub Bluefin Pigmocryl NG (różne wersje). Ilości nanoszone i czas schnięcia międzyoperacyjnego mają wpływ na kolor końcowy. Przeprowadzone ewentualnie szlifowanie międzyoperacyjne może znacznie zmienić kolor końcowy, dlatego nie zaleca się wykonywania takiego zabiegu.
- Nawet przy starannym wykonaniu lakierowania powierzchni w wysokim połysku mogą powstać lekkie wady jak wtrącenia pyłu lub podobne. Po schnięciu międzyoperacyjnym przez co najmniej 3 dni uszkodzone miejsca można dobrze wypolerować.
- 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 133 - Wytyczne lakierowania bezbarwnego na wysoki połysk**, jak również **ARL 134 - Wytyczne lakierowania na wysoki połysk w systemie kryjącym**.
- Prosimy przestrzegać naszych wytycznych **ARL 131 - Wytyczne do pracy z poliuretanowymi lakierami do mebli**.

### Proporcje mieszania



10 cz. wag. Pigmotop (2514)  
1 cz. wag. PUR-Hardener 8419 (8419000210)

Pigmotop (2514) można stosować wyłącznie z wymienionym utwardzaczem i w podanych proporcjach mieszania. Odchylenia prowadzą do powstawania wad powłoki i problemów z przyczepnością.

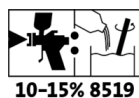
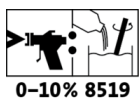
### Czas przydatności mieszaniny do użycia



8 godz.

Wymieszany materiał może być stosowany kolejnego dnia, ale należy go zmieszać w stosunku 1:1 ze świeżo przygotowaną mieszaniną. Nie jest możliwe dalsze przedłużanie czasu przydatności mieszaniny do użycia.

### 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)		
Dodatek rozcieńczalnika w %		0 - 10	10 - 15
Lepkość kubek 4 mm (s)		24	18
Ilość nanoszona jednorazowo (g/m <sup>2</sup> )	80 - 100		

łączna ilość nanoszona (g/m <sup>2</sup> )	max. 300
--	----------

**Czyszczenie narzędzi**

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



8519



8501

**BUDOWA POWŁOKI****Podkład**

Pigmopur G50 (2406) (z lub bez warstwy wypełniającej, otwarte lub zamknięte pory), czas suszenia w temperaturze pokojowej przynajmniej 3 godziny do maksymalnie 24 godzin bez szlifowania międzyoperacyjnego.

Bluefin Pigmocryl NG (różne wersje) (z lub bez warstwy wypełniającej, otwarte lub zamknięte pory), czas suszenia w temperaturze pokojowej minimum 12 godzin do maksymalnie 3 dni bez szlifowania międzyoperacyjnego.

Aduro Füllgrund HT Farblos (2530000200)

**Szlifowanie międzyoperacyjne**

PUR-Füllgrund HT lub inne przezroczyste, 2-komponentowe poliuretanowe lakiery do mebli:

Granulacja 320 lub drobniejsza (np. lakierowanie w wysokim połysku)

Usunąć pył ze szlifowania.

Na lakiery pigmentowane nakładany jest Pigmotop (2514) bez szlifowania międzyoperacyjnego. Czas suszenia międzyoperacyjnego: min. 3 godziny do maks. 24 godzin.

**Lakierowanie nawierzchniowe**

1 x Pigmotop (2514) w wybranym stopniu połysku G10 do G70  
lub

2 x Pigmotop G100 Glänzend (25370)

Pigmotop G100 Glänzend (25370) nadaje się wyłącznie do lakierowania powierzchni polakierowanych wcześniej Pigmopur i innymi lakierami poliuretanowymi. W celu uzyskania błyszczącego połysku zaleca się dwukrotne naniesienie natryskiem.

**CZYSZCZENIE & PIELĘGNACJA****Czyszczenie i pielęgnacja**

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

Prosimy przestrzegać naszych wytycznych **ARL 280 - Instrukcja pielęgnacji powierzchni mebli lakierowanych na wysoki połysk.**

**INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA****Wielkości opakowań**

4 kg, 20 kg

**Odcienie barwy / stopnie połysku**

Pigmotop G10 Stumpfmatt (25361)  
Pigmotop G30 Matt (25363)  
Pigmotop G50 Halbmatt (25365)  
Pigmotop G70 Seidenmatt (25367)  
Pigmotop G100 Glänzend (25370)

**Produkty dodatkowe**

Clean-Möbelpflege Plus (7222)  
Clean-Möbelreiniger (7202)  
DD-Verdünner 8519 (8519)  
Pigmopur G50 (2406)  
Aduro Füllgrund HT Farblos (2530000200)

PUR-Hardener 8419 (8419)  
Waschverdünner 8501 (8501)  
Bluefin Pigmocryl NG (różne wersje)  
Należy przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

## POZOSTAŁE INFORMACJE

### Trwałość / przechowywanie



Minimum 2 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: 25 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](http://www.adler-lakiery.pl)