

## Pigmopur Gloss NG

2419

Rozpuszczalnikowy, pigmentowy, 2-komponentowy poliuretanowy lakier o wysokim połysku do mebli i elementów wyposażenia wnętrz dla przemysłu i zastosowań komercyjnych

### OPIS PRODUKTU

#### Informacje ogólne

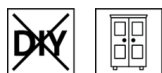
Rozpuszczalnikowy, pigmentowany, 2-komponentowy lakier poliuretanowy do mebli o wysokim połysku. Szybkie schnięcie, wysoki połysk i doskonałe błyszczenie, bardzo dobra odporność mechaniczna i chemiczna, wysoka zdolność wypełniania.

#### Szczegółne właściwości i normy badań



- **Norma ÖNORM A 1605-12 (powierzchnie mebli)**  
Określenie odporności na działanie czynników chemicznych: 1-B1  
Odporność na ścieranie: 2-D ( $\geq 50$  U)  
Odporność na zadrapanie: 4-E ( $\geq 0,5$  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 E ( $> 0,5$  do  $\leq 1,0$  N)
- **Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A**  
Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A o oznakowaniu wyrobów lakierniczych pod względem emisji przez nie szkodliwych substancji lotnych: A+

#### Obszary zastosowania

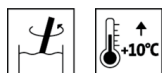


Do lakierowania standardowo obciążonych powierzchni mebli i elementów wyposażenia wnętrz, elementów wyposażenia sypialni i salonów: obszary zastosowania III - IV zgodnie z ÖNORM A 1610-12.

Do kompozycji trudnopalnych bądź trudno zapalnych.

### STOSOWANIE

#### Wskazówki dotyczące stosowania



- Produkt przed użyciem należy wymieszać.
- Temperatura produktu, elementu i pomieszczenia powinna wynosić co najmniej  $+10^{\circ}\text{C}$ .
- Znacznie podwyższone temperatury i / lub niska wilgotność powietrza przyspieszają proces schnięcia, co może mieć negatywny wpływ na rozlewność i odgazowanie. W takich przypadkach zalecamy dodanie do 10% Verzögerer Pigmopur Gloss NG (8131) zamiast DD-Verdünner 8519 (8519).

- Każda zmiana kolejności etapów pracy, warunków środowiska, nieprzestrzeganie wytycznych lub stosowanie niewymienionych produktów mogą mieć negatywny wpływ na wynik końcowy.
- Prosimy o zapoznanie się z naszymi **ARL 131 – Wytycznymi dotyczącymi stosowania lakierów do mebli PUR** oraz **ARL 134 – Wytycznymi dotyczącymi lakierowania na wysoki połysk kolorowych powłok kryjących**.

### Proporcje mieszania



1 cz. wag. Pigmopur Gloss NG (2419)  
1 cz. wag. PUR-Hardener 8434 (8434000210)

Pigmopur Gloss NG (2419) 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

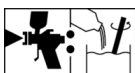


3 godz.

Przedłużenie czasu przydatności mieszaniny do użycia nie jest możliwe.

Podwyższone temperatury skracają czas przydatności mieszaniny do użycia.

### Technika nanoszenia



0 – 10% 8519

|                                       | Airless wspomagany powietrzem<br>(Airmix®, Aircoat, itd.) | Pistolet<br>kubkowy |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------|
| Dysza Ø (mm)                          | 0,23 - 0,28                                               | 1,4 - 1,7           |
| Ciśnienie natrysku<br>(bar)           | 90 - 120                                                  | 2,5 - 3,0           |
| Powietrze<br>rozpylające (bar)        | 1,5 - 2,5                                                 | -                   |
| Rozcieńczalnik                        | ADLER DD-Verdünnung                                       |                     |
| Dodatek<br>rozcieńczalnika w %        | -                                                         | 0 - 10              |
| Lepkość kubek 4 mm<br>(s)             | ok. 17                                                    | ok. 16              |
| Ilość наносzona<br>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)



|                                                   |                                 |
|---------------------------------------------------|---------------------------------|
| Można nakładać kolejną warstwę                    | 1 h                             |
| Można wykonywać dalsze prace                      | 12 godz.                        |
| Możliwość szlifowania i polerowania mechanicznego | Po min. 24 godz. do maks. 3 dni |

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

### Czyszczenie narzędzi

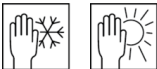


8519

8501

Natychmiast po użyciu stosując DD-Verdünnner 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.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| BUDOWA POWŁOKI                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Podkład                                                                                                                    | <p><b>Do kompozycji zamknięto-porowych</b></p> <p><b>Płyty nośne pokryte folią podkładową:</b><br/>(szlifowanie folii papierem o granulacji 240) / korzystne jest jednokrotne naniesienie natryskiem PUR-Ecofill (2416) lub Aduro Ecofill Smart (2317).</p> <p><b>Lite drewno lub płyta fornirowana ślepym fornirem (np. buk), fornirowane płyty wiórowe:</b><br/>2 – 3 x zagruntować produktem PUR-Ecofill (2416) lub Aduro Ecofill Smart (2317)<br/>Szlifowanie międzyoperacyjne papierem o granulacji 280 - 360</p> <p><b>Płyty MDF:</b><br/>wstępnie zaizolować produktem Aduro Isoliergrund (2502) lub Aduro Legnopur (2513)<br/>2 – 3 x zagruntować produktem PUR-Ecofill (2416) lub Aduro Ecofill Smart (2317)<br/>Szlifowanie międzyoperacyjne papierem o granulacji 280 - 360<br/>Alternatywnie PUR-Ecofill (2416) lub Aduro Ecofill Smart (2317) można zastosować bezpośrednio na płyty MDF dobrej jakości i wysokiej gęstości (w przypadku płyt 19 mm powyżej 700 kg/m<sup>3</sup>).</p> |
| <b>Szlifowanie międzyoperacyjne</b><br> | <p>Granulacja papieru 360 – 500</p> <p>Usunąć pył ze szlifowania.</p> <p>Aby zapewnić dobrą przyczepność międzywarstwy, szlifowanie międzyoperacyjne należy wykonać bezpośrednio przed naniesieniem kolejnej warstwy lakieru.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Lakierowanie nawierzchniowe                                                                                                | <p>2 x Pigmopur Gloss NG (2419) w wybranym odcieniu barwy</p> <p>Bez szlifowania międzyoperacyjnego.</p> <p>Czas suszenia pośredniego: min. 1 godz., maks. 5 godzin(y).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Obróbka dodatkowa<br>(szlifowanie, polerowanie<br>ręczne i maszynowe)                                                      | Po 24 godzinach suszenia w temperaturze pokojowej powierzchnie są idealne do polerowania ręcznego i mechanicznego. Dla zapewnienia dobrej stabilności zalecamy czas schnięcia wynoszący 3 dni przed polerowaniem ręcznym i mechanicznym                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| CZYSZCZENIE & PIELĘGNACJA                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Czyszczenie i pielęgnacja                                                                                                  | Czyszczenie przy użyciu Clean-Möbelreiniger (7202).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Wielkości opakowań                                                                                                         | 1 kg, 4 kg, 20 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Odcienie barwy / stopnie połysku</b>                                                                                     | <b>Kolor(y) standardowy(e):</b><br>Weiß Basis W5 (2419000005)<br>Schwarz (2419500001)<br>RAL9010 Reinweiß (2419009010)<br><br><b>Lakier(y) bazowy(e):</b><br>Pigmopur Gloss NG W10 Weiß, tönbar (2419000010)<br>Pigmopur Gloss NG Basis W30 (2419000030)<br><br>Kolory RAL, NCS itd. są dostarczane na specjalne zamówienie.<br><br>W celu zapewnienia jednolitości koloru na jednej powierzchni należy stosować wyłącznie materiał o tym samym numerze partii.<br><br>Do oceny końcowego odcienia barwy zaleca się wykonanie próbki kolorystycznej wybranej kompozycji lakierniczej na oryginalnym podłożu. |
| <b>Produkty dodatkowe</b>                                                                                                   | Aduro Ecofill Smart (2317)<br>Aduro Legnopur (2513)<br>Clean-Möbelreiniger (7202)<br>DD-Isoliergrund (25103)<br>DD-Verdünner 8519 (8519)<br>PUR-Ecofill (2416)<br>PUR-Hardener 8434 (8434)<br>Verzögerer Pigmopur Gloss NG (8131)<br>Waschverdünner 8501 (8501)<br><br>Należy przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>POZOSTAŁE INFORMACJE</b>                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Trwałość / przechowywanie</b><br><br> | Minimum 1 rok/lata/lat w oryginalnie zamkniętych pojemnikach.<br><br>Przechowywać w miejscu chronionym przed wilgocią, bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, mrozem i wysokimi temperaturami (powyżej 30°C).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Dane techniczne</b>                                                                                                      | Lepkość w stanie dostarczonym: 17 second – 30 second według DIN 53211 (kubek 4 mm, 20°C)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Dane BHP</b><br><br>                  | Produkt nadaje się wyłącznie do stosowania przemysłowego i profesjonalnego rzemiosła.<br><br>Zasadniczo należy unikać wdychania oparów/rozpylonego lakieru. Fachowe stosowanie maski ochronnej (filtr łączony A2/P2) zapewni odpowiednie zabezpieczenie.<br><br>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 <a href="http://www.adler-lakiery.pl">www.adler-lakiery.pl</a>                                                       |