

## Bluefin Pigmocryl NG G50 Thix

3215

Wodorozcieńczalny lakier pigmentowy do powierzchni mebli i elementów wyposażenia wnętrz dedykowany dla przemysłu i rzemiosła

### OPIS PRODUKTU

#### Informacje ogólne

Wodorozcieńczalny pigmentowy lakier do mebli 1K o dobrej odporności mechanicznej i chemicznej. Produkt jest odporny na działanie kremów i tłuszczów (CFB) i charakteryzuje się wysoką odpornością na działanie światła, dobrą siłą wypełnienia i doskonałą stabilnością na powierzchniach pionowych.

#### Szczególne właściwości i normy badań



- **ADLER green**  
Produkty ADLER green są obiektywnie testowane i certyfikowane według trzech kategorii: Środowisko, Zdrowie i Bezpieczeństwo oraz Trwałość. Prosimy również o zapoznanie się z kartą danych dotyczących zrównoważonego rozwoju.



- **ÖNORM A 1605-12 (powierzchnie mebli)**  
Odporność działanie czynników chemicznych: 1-C  
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 C  
Część 2: Odporność na ścieranie: 2 D (powyżej 50 do 150 obr.)  
Część 4: Odporność na zadrapanie: 4 E ( $>0,5$  do  $\leq 1,0$  N)



- **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 słabo obciążonych/nienarażonych na intensywne użytkowanie i standardowo obciążonych mebli i elementów wyposażenia pomieszczeń mieszkalnych jak sypialnie i salony.

Do kompozycji trudnopalnych bądź trudno zapalnych.

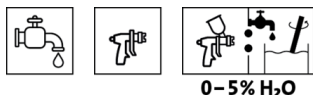
## STOSOWANIE

### Wskazówki dotyczące stosowania



- Produkt przed użyciem należy wymieszać.
- Temperatura produktu, elementu i pomieszczenia powinna wynosić co najmniej +15°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 dodatek do 5% Aqua-Fluid V (8052).
- Mocno eksploatowane powierzchnie (krzesła, stoły itd.) polecamy polakierować lakierem Bluefin Top-Antiscratch (2960) (odporność chemiczna -1-B1 zgodnie z normą ÖNORM A 1605-12, badanie 1 - również w kolorze RAL 9010 „biały alpejski (Reinweiß)”) lub Bluefin Terra-Resist (2972). To pozwala uzyskać odporne na test pierścienia (odporne na ślady metalu) i mechanicznie bardzo wytrzymałe powierzchnie.
- Podczas lakierowania drzwi wewnętrznych należy zwrócić uwagę, aby stosować wyłącznie uszczelki kompatybilne z lakierami i farbami akrylowymi.
- W przypadku zastosowania krawędzi z tworzywa sztucznego należy zawsze przeprowadzić próbę przyczepności z wybraną budową powłoki. Dzięki zastosowaniu ABS Kantenaktivator (8315000210) można poprawić przyczepność na krawędziach ABS.
- 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 150 - Wytyczne pracy z wodnymi lakierami do mebli.**

### Technika nanoszenia



|                                    | Airless     | Airless wspomagany powietrzem (Airmix®, Aircoat, itd.) | Pistolet kubkowy |
|------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------|------------------|
| Dysza Ø (mm)                       | 0,23 - 0,33 |                                                        | 2,0              |
| Ciśnienie natrysku (bar)           | 100 - 120   | 80 - 100                                               | 2 - 3            |
| Powietrze rozpylające (bar)        | -           | 1 - 2                                                  | -                |
| Rozcieńczalnik                     | -           |                                                        | Woda             |
| Dodatek rozcieńczalnika w %        | -           |                                                        | 10 - 15          |
| Ilość наносzona jednorazowo (g/m²) | 120 - 200*  |                                                        |                  |
| Łączna ilość наносzona (g/m²)      | max. 450    |                                                        |                  |

\*powierzchnie zamkniętoporowe: ok. 130  
powierzchnie otwartoporowe w kolorach pastelowych i RAL 9010: ok. 150 - 200

powierzchnie otwartoporowe w intensywnych kolorach ok. 120 - 150

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

|                                                                                   |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Można szlifować i nanosić kolejną warstwę Bluefin Pigmcryl NG G50 Thix (3215) po: | ok. 2 godz. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|

(w 23°C i przy 50% wilgotności względnej)



Można nanosić kolejną warstwę, stosując np. Bluefin Top-Antiscratch (2960) lub Bluefin Terra-Resist (2972) po:

min. 12 godzinach  
maks. 3 dniach

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.

Niskie temperatury i/lub wysoka wilgotność powietrza mogą wydłużyć czas schnięcia.

### Czyszczenie narzędzi



8029

Wodą, natychmiast po użyciu.

Do usuwania zaschniętych pozostałości lakieru zaleca się stosowanie produktu Clean Aqua-Cleaner (8029) (rozcieńczonego z wodą w stosunku 1:1).

## 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

#### Szlifowanie drewna:

papierem o granulacji 150 - 180

#### Płyty nośne pokryte folią podkładową:

Papierem o granulacji 180 - 240

## BUDOWA POWŁOKI

### Podkład

#### Do powierzchni szlifowanych lakierowanych zamkniętoporowo

**Płyty wiórowe lub MDF** z folią w zależności od wymagań jakościowych (wypełnienie, równomierność powierzchni) bez podkładu lub 1 x Bluefin Isospeed (3134) w odpowiednim kolorze

**Lite drewno lub płyta fornirowana ślepym fornirem (np. buk), fornirowane płyty wiórowe:**

2 x Bluefin Isospeed (3134) lub Bluefin Isospeed Thix (3119)

#### Płyty MDF:

2 – 3 x Bluefin Isospeed (3134) + 5 % Aqua-Hardener 8450 (8450) lub Bluefin Isospeed Thix (3119) + 5 % Aqua-Hardener 8450 (8450) Alternatywnie: 1 x wstępnie zaizolować za pomocą Bluefin Terra-Resist (2972) oraz 2 x zagruntować przy użyciu Bluefin Isospeed (3134)

#### Do powierzchni lakierowanych otwartoporowo, które są szlifowane

Izolacja wstępna 150 - 200 g/m<sup>2</sup> Bluefin Isospeed (3134) + 5% Aqua-Hardener 8450 (8450) w przypadku

- gatunków drewna ze skłonnością do wypływu żywicy (np. sosna)
- gatunków zawierających rozpuszczalne w wodzie składniki drewna, powodujące przebarwienia (np. jesion)
- kompozycji w kolorze RAL 9010 „biały alpejski” oraz w odcieniach pastelowych

W kompozycjach w kolorach podstawowych wystarczy zagruntować, nakładając 150 – 200 g/m<sup>2</sup> Bluefin Pigmocryl NG G50 Thix (3215).

Schnięcie przez noc w temperaturze pokojowej.

|                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Szlifowanie międzyoperacyjne</b><br>         | Granulacja papieru 280 – 360<br>Unikać przeszlifowań!<br>Usunąć pył ze szlifowania.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Lakierowanie nawierzchniowe</b>                                                                                               | 1 x Bluefin Pigmocryl NG G50 Thix (3215)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>CZYSZCZENIE &amp; PIELĘGNACJA</b>                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Czyszczenie i pielęgnacja</b>                                                                                                 | Czyszczenie produktem Clean-Möbelreiniger (7202) i pielęgnacja przy użyciu Clean-Möbelpflege Plus (7222).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA</b>                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Wielkości opakowań</b>                                                                                                        | 1 kg, 4 kg, 22 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Odcienie barwy / stopnie połysku</b><br><br> | <b>Kolor(y) standardowy(e):</b><br>RAL9010 Reinweiß (3215009010)<br>RAL9016 Verkehrsweiß (3215009016)<br><br>Pozostałe kolory można uzyskać za pomocą systemu mieszania barw <b>ADLER Farbmischsystem ADLERMix</b> .<br><br>Prosimy przestrzegać naszych wytycznych <b>ARL 800 - Wytyczne pracy (łącznie z pielęgnacją i konserwacją) z urządzeniami dozującymi ADLER Mix, Pur Mix i Color4You</b> .                                                                                                                                                                               |
| <b>Produkty dodatkowe</b>                                                                                                        | ABS Kantenaktivator (8315)<br>Aqua-Fluid V (8052)<br>Aqua-Hardener 8450 (8450)<br>Bluefin Isospeed (3134)<br>Bluefin Isospeed Thix (3119)<br>Bluefin Terra-Resist (2972)<br>Bluefin Top-Antiscratch (2960)<br>Clean Aqua-Cleaner 8029 (8029)<br>Clean-Möbelpflege Plus (7222)<br>Clean-Möbelreiniger (7202)<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).<br><br>Napoczęte pojemniki dobrze zamykać i w miarę możliwości szybko zużyć zawartość.                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Dane techniczne</b>                                                                                                           | Lepkość w stanie dostarczonym: 3 000 (Lepkościomierz Brookfielda 4/20 obr. na m./2 min/20 °C)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Dane BHP</b><br><br>                       | Produkt nadaje się wyłącznie do stosowania przemysłowego i profesjonalnego rzemiosła.<br><br>Należy bezwzględnie unikać wdychania aerozoli lakierniczych podczas aplikacji natryskowej. Fachowe stosowanie maski ochronnej (filtr łącznie 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> |