

## Bluefin Pigmores NXT

3507

Wysokiej jakości lakier pigmentowy na bazie wody, głęboko matowy, do mebli i elementów wyposażenia wnętrz, dedykowany dla przemysłu i rzemiosła

### OPIS PRODUKTU

#### Informacje ogólne

Wodorozcieńczalny lakier pigmentowy 2K do mebli, pozwalający uzyskać głęboko matowe powierzchnie o bardzo dobrej odporności chemicznej i mechanicznej oraz dobrej odporności na test pierścienia. Dzięki technologii NXT zapewnia doskonałą odporność na wyblyszczenia i zarysowania, wykazuje także właściwości zapobiegające powstawaniu odcisków palców. Produkt jest odporny na kremy i tłuszcze (CFB).

#### Szczegółne właściwości i normy badań



- **ÖNORM A 1605-12 (powierzchnie mebli)**  
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)
- **EN 13501-1 (reakcja na ogień)**  
**Potwierdzone zewnętrznym certyfikatem badań.**  
W połączeniu z niepalnym podłożem, jak np. materiały klasy reakcji na ogień A1 lub A2: klasyfikacja B-s1, d0. Przy klasyfikacji reakcji na ogień zawsze uwzględnia się całą konstrukcję (płyta nośna / klej / okleina lub folia).
- **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)
- **Wpisany do baubook**  
Produkt spełnia kryteria budownictwa ekologicznego

4-0 ZKL 3507 | 08/26 | zastępuje 3-0

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz

Telefon: 0043-5242 6922-190, faks: 0043-5242-6922-309, e-mail: [info@adler-lacke.com](mailto:info@adler-lacke.com)

Adler-Polska Sp. z o.o., 30-376 Kraków, Tyniecka 229, tel. 0048 12 2524000, [www.adler-lakiery.pl](http://www.adler-lakiery.pl)

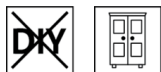
Nasze instrukcje opierają się na obecnym stanie wiedzy i zgodnie z naszą najlepszą wiedzą mają na celu doradzenie nabywcy/użytkownikowi, należy je jednak dostosować indywidualnie do obszarów i warunków stosowania. O przydatności i zastosowaniu dostarczonego produktu decyduje nabywca/użytkownik na własną 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.



• **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. 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). Zakresy zastosowania II do IV według normy 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 +15°C.
- 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.**

### Proporcje mieszania



100 cz. wag. Bluefin Pigmores NXT (3507)

10 cz. wag. Aqua-Hardener 8452 (8452000210)

Aqua-Hardener 8452 (8452000210) należy przed zastosowaniem połączyć z lakierem, starannie mieszając. Zalecamy, aby przed użyciem odczekać ok. 10 minut.

Bluefin Pigmores NXT (3507) 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



5 godz.

Podwyższone temperatury skracają czas przydatności mieszaniny do użycia. Przedłużenie czasu przydatności mieszaniny do użycia nie jest możliwe.

Należy zawsze przygotować tylko tyle materiału, ile można zużyć w czasie przydatności mieszaniny do użycia.

### 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   |                                                        | 2 - 3            |
| Powietrze rozpylające (bar)        | -           | 1 - 2                                                  | -                |
| Ilość наносzona jednorazowo (g/m²) | 120 - 150   |                                                        |                  |
| Łączna ilość наносzona (g/m²)      | max. 450    |                                                        |                  |

Produkt jest gotowy do użycia.

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:

ok. 5 godz.

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

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**

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**

Płyty nośne pokryte folią podkładową  
Płyty MDF

**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****Płyty nośne pokryte folią podkładową:**

szlifowanie folii papierem o granulacji 220 - 240

**Płyty MDF:**

szlifowanie czyszczące/na gładko papierem o granulacji 180 - 220

Do zastosowań w pomieszczeniach sanitarnych zalecamy zasadniczo stosowanie odpornych na działanie wilgoci płyt MDF typu P3, P5 lub P7 według normy ÖNORM EN 312 (uprzednio V100 według DIN 68763) wstępnie zaizolowanych. Odradzamy stosowanie na powierzchniach poziomych, które często są zalewane wodą, jak np. białe przy umywalkach.

**BUDOWA POWŁOKI****Podkład**

**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

**Płyty MDF:**

2 – 3 x zagruntować produktem 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)

Schnięcie przez noc w temperaturze pokojowej.

**Szlifowanie międzyoperacyjne**

Granulacja papieru 280 – 360

Aby zapewnić dobrą przyczepność międzywarstwy, szlifowanie międzyoperacyjne należy wykonać bezpośrednio przed naniesieniem kolejnej warstwy lakieru.

Unikać przeszlifowań!

Usunąć pył ze szlifowania.

**Lakierowanie nawierzchniowe**

1 x Bluefin Pigmores NXT (3507)

| CZYSZCZENIE & PIELĘGNACJA                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Czyszczenie i pielęgnacja                                                                                               | Czyszczenie produktem Clean-Möbelreiniger (7202) i pielęgnacja przy użyciu Clean-Möbelpflege Plus (7222).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Wielkości opakowań                                                                                                      | 1 kg, 4 kg, 20 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Odcienie barwy / stopnie połysku                                                                                        | Bluefin Pigmores NXT (3507) i numer koloru<br>Dostępne są kolory RAL, NCS oraz kolory specjalne.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Produkty dodatkowe                                                                                                      | ABS Kantenaktivator (8315)<br>Clean Aqua-Cleaner 8029 (8029)<br>Aqua-Hardener 8452 (8452)<br>Bluefin Isospeed Thix (3119)<br>Bluefin Isospeed (3134)<br>Clean-Möbelreiniger (7202)<br>Clean-Möbelpflege Plus (7222)<br>Należy przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.                                                                                                                                                                                                                                                |
| POZOSTAŁE INFORMACJE                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Trwałość / przechowywanie</b><br> | Minimum 9 miesiąc/-ce/-ęcy w oryginalnie zamkniętych pojemnikach.<br>Przechowywać w chłodnym miejscu, ale chronić przed mrozem.<br>Napoczęte pojemniki dobrze zamykać i w miarę możliwości szybko zużyć zawartość.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Dane techniczne</b>                                                                                                  | Lepkość w stanie dostarczonym: 120 – 130 sekund/-y według DIN 53211 (kubek 4 mm, 20°C)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Dane BHP</b><br>                  | Produkt nadaje się wyłącznie do stosowania przemysłowego i profesjonalnego rzemiosła.<br>Zasadniczo należy unikać wdychania oparów/rozpylonego lakieru. Fachowe stosowanie maski ochronnej (filtr łączony A2/P2) zapewni odpowiednie zabezpieczenie.<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-lakier.pl">www.adler-lakier.pl</a> |