

Bluefin Pigmores Gloss

3290

Wysokiej jakości **wodorozcieńczalny, pigmentowy lakier 2K o wysokim połysku** do powierzchni mebli i elementów wyposażenia wnętrz dedykowany dla przemysłu

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

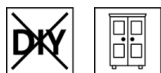
Wodorozcieńczalny, pigmentowy lakier 2K do mebli, przeznaczony do uzyskania powierzchni o wysokim połysku. Wysoki połysk, doskonała głębia, bardzo dobra odporność mechaniczna i chemiczna, wysoka siła wypełnienia; nadaje się do polerowania i obróbki wykańczającej na miękkich tarczach polerskich.

Szczególne właściwości i normy badań



- **ÖNORM A 1605-12 (powierzchnie mebli)**
Odporność na działanie czynników chemicznych: 1-B1
Odporność na ścieranie: 2-D (≥ 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 ≤ 150 obrotów)
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 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 $+15^{\circ}\text{C}$.
- 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



8451

5 cz. wag. Bluefin Pigmores Gloss (3290)
1 cz. wag. Aqua-Hardener 8451 (8451000210)

Aqua-Hardener 8451 (8451000210) należy przed zastosowaniem połączyć z lakierem, starannie mieszając. Zalecamy, aby przed użyciem odczekać ok. 10 minut.

Bluefin Pigmores Gloss (3290) można stosować wyłącznie z wymienionym utwardzaczem i w podanych proporcjach mieszania. Odchylenia prowadzą do powstawania wad powłoki i problemów z przyczepnością.

Czas przydatności mieszanki do użycia



4h

Z Aqua-Hardener 8451 (8451000210): 4 godz.

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

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

Technika nanoszenia

	Airless	Airless wspomagany powietrzem (Airmix®, Aircoat, itd.)	Pistolet kubkowy
Dysza Ø (mm)		0,23 - 0,33	1,8 - 2,0
Ciśnienie natrysku (bar)	100 - 120	60 - 90	2 - 3
Powietrze rozpylające (bar)	-	1 - 2	-
Ilość nanoszona jednorazowo (g/m ²)	100 - 170		
Łączna ilość nanoszona (g/m ²)	max. 450*		

*(Lakier podkładowy i nawierzchniowy)

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

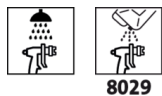
(w 23°C i przy 50% wilgotności względnej)

Pyłosuchy (ISO 1517)	6 godz.
Możliwość wykonywania dalszych prac	24 godz.
Możliwość polerowania i obróbki wykańczającej na miękkich tarczach polerskich	po min. 24 godzinach do maks. 3 dni

*przy ilości aplikacji 1 x 150 g/m²

Wyższe temperatury (powyżej 40°C) znacznie przyspieszają czas osiągnięcia stanu pyłosuchości.

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

Wodą, natychmiast po użyciu.

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

PODŁOŻE**Rodzaj podłoża**

Płyty nośne pokryte folią podkładową

Właściwości podłoża

Podłoże musi być suche, czyste, wytrzymałe, wolne od substancji znacząco obniżających przyczepność takich, jak tłuszcze, woski, silikon, żywica itp. oraz od pyłu drzewnego, a także sprawdzone czy nadaje się pod dany system lakierniczy.

Przygotowanie podłoża

Płyty nośne pokryte folią podkładową:
szlifowanie folii granulacja 400

BUDOWA POWŁOKI**Podkład**

Płyty nośne pokryte folią podkładową:
(opcjonalnie) 1 x Bluefin Pigmores 4in1 G50 (3505)

Lakierowanie nawierzchniowe

Bez szlifowania międzyoperacyjnego
1 x Bluefin Pigmores Gloss (3290) w ilości 100-170 g/m².
Najbardziej gładką powierzchnię uzyskuje się nakładając 150 - 170 g/m².

Lakierowanie nawierzchniowe (opcjonalnie)

2 x Bluefin Pigmores Gloss (3290) ok. 110 g/m²
Materiał można nakładać metodą mokre na mokre.
Czas schnięcia międzyoperacyjnego może wynosić od 10 min. do 8 godzin.
Najlepsze rezultaty uzyskuje się przy zachowaniu czasu schnięcia międzyoperacyjnego od 10 min. do 1 godziny.

Obróbka dodatkowa (szlifowanie, polerowanie ręczne i maszynowe)

Uzyskane powierzchnie nadają się dobrze do polerowania ręcznego i mechanicznego po co najmniej 24 godzinach (maks. 3 dniach) schnięcia w temperaturze pokojowej.

PIELĘGNACJA I RENOWACJA**Czyszczenie i pielęgnacja**

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

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA**Wielkości opakowań**

20 kg

Odcienie barwy / stopnie połysku

Kolor(y) standardowy(e):
Schwarz (3290500001)
W10 Weiß, tönbar (3290000010)
Kolory specjalne na życzenie.

Produkty dodatkowe

ABS Kantenaktivator (8315)
Aqua-Cleaner 8029 (8029)
Aqua-Hardener 8451 (8451)
Bluefin Pigmores 4in1 G50 (3505)

Bluefin Top-Antiscratch (2960)
Clean-Möbelpflege Plus (7222)
Clean-Möbelreiniger (7202)

Należy przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

POZOSTAŁE INFORMACJE

Trwałość / przechowywanie



Minimum 9 miesiąc/-ce/-ęcy 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: 60 – 70 sekund/-y 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