

Bluefin Pure-Wood

2980

Wodorozcieńczalny, transparentny lakier 2-komponenowy do mebli i elementów wyposażenia wnętrz dla przemysłu

OPIS PRODUKTU

Numer produktu

2980000105

Informacje ogólne

Wodorozcieńczalny 2-komponentowy lakier do mebli, nadający drewnianym powierzchniom wygląd i dotyk surowego drewna; zawiera częściowo odnawialne surowce; charakteryzuje się dobrą odpornością chemiczną i mechaniczną.

Szczególne właściwości i normy badań



- **Norma ÖNORM A 1605-12 (Powierzchnie mebli)**
Określenie odporności na działanie czynników chemicznych: 1-B
Odporność na zadrapanie: 4-E ($\geq 0,5$ N)



- **DIN 68861 (powierzchnie mebli)**
Część 1: Odporność na działanie czynników chemicznych: 1 B
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, jak np. blaty stołów i powierzchnie do przechowywania w obszarach mieszkalnych, fronty i stałe widoczne powierzchnie, obciążone powierzchnie mebli do siedzenia i powierzchnie niewidoczne. Zakresy zastosowania III do 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°C.
- Do elementów drugorzędnych Bluefin Pure-Wood (2980) może być również stosowany jako produkt jednkomponentowy.
- Podczas lakierowania drzwi wewnętrznych należy zwrócić uwagę, aby stosować wyłącznie uszczelki kompatybilne z lakierami akrylowymi.
- Należy zadbać o to, aby pory drewna zostały całkowicie zwilżone podczas gruntowania w celu uzyskania odpowiedniej ochrony powierzchni.
- 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 Pure-Wood (2980)
5 cz. wag. Aqua-Hardener 8450 (8450000210)

Aqua-Hardener 8450 (8450000210) należy przed zastosowaniem połączyć z lakierem, starannie mieszając. Zalecamy, aby przed użyciem odczekać ok. 10 minut.

Bluefin Pure-Wood (2980) można stosować wyłącznie z wymienionym utwardzaczem i w podanych proporcjach mieszania. Odchylenia prowadzą do powstawania wad powłoki i problemów z przyczepnością.

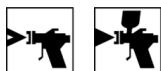
Czas przydatności mieszaniny do użycia



4 godz. w ok. 20 °C

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

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	2,5 – 3,5
Powietrze rozpylające (bar)	-	1 - 2	-
Ilość nanoszona jednorazowo (g/m ²)	60 - 90		
Łączna ilość nanoszona (g/m ²)	max. 160		

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

Możliwość szlifowania i nanoszenia kolejnej warstwy:	ok. 3 godz.
--	-------------

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

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



W celu poprawienia jakości następnej warstwy zalecamy pozostawienie do schnięcia przez noc w temperaturze pokojowej. Dodatkowo dzięki temu zawartość resztkowego rozpuszczalnika w warstwie lakieru zostanie utrzymana na niskim poziomie.

Podane wartości są tylko orientacyjne. Czas schnięcia jest uzależniony od podłoża, grubości warstwy, temperatury, wymiany powietrza i jego względnej wilgotności, nacisku przy ułożeniu i warunków układania w sztapłu.

Czyszczenie narzędzi



8029

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

Drewno drzew liściastych i iglastych (drewno lite, płyty fornirowane, (powlekane) płyty wiórowe, materiały z włókien drzewnych).

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

Drewno drzew liściastych: szlifowanie drewna papierem o granulacji 150 - 180

Drewno drzew iglastych: szlifowanie drewna papierem o granulacji 100 - 150

BUDOWA POWŁOKI

Podkład

1 x 70 – 90 g/m² Bluefin Pure-Wood (2980)

Szlifowanie międzyoperacyjne

Delikatny szlif na gładko Granulacja papieru 280 – 320
Unikać przeszlifowań!

Lakierowanie nawierzchniowe

1 x 70 g/m² Bluefin Pure-Wood (2980)

CZYSZCZENIE & PIELĘGNACJA

Czyszczenie i pielęgnacja

Czyszczenie przy użyciu Clean-Möbelreiniger (7202).

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

Wielkości opakowań

4 kg, 10 kg, 22 kg

Produkty dodatkowe

Aqua-Cleaner 8029 (8029)
Aqua-Hardener 8450 (8450)
Clean-Möbelreiniger (7202)

Należy przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

POZOSTAŁE INFORMACJE**Trwałość / przechowywanie**

Minimum 6 miesięcy/-ce/-ęcy w oryginalnie zamkniętych pojemnikach.
Przechowywać w chłodnym miejscu, ale chronić przed mrozem.

Dane techniczne

Lepkość w stanie dostarczonym: 65 – 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