

Bluefin Softmatt

3052

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

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

Wodorozcieńczalny, transparentny, 2-komponentowy, bezbarwny lakier akrylowy do lakierowania otwartoporowego pozwalający zachować naturalny charakter nieobrobionego drewna, aksamitny w dotyku (Softtouch) i o doskonałej odporności na zarysowania. Bardzo dobre tuszowanie odcisków palców mimo tępo matowej powierzchni.

Szczególne właściwości i normy badań



- **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**
Spełnia kryteria budownictwa ekologicznego Baubook



- **Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A**
Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A o oznakowaniu wyrobów lakierniczych pod względem emisji przez nie szkodliwych substancji lotnych: A+

Obszary zastosowania



Do słabo obciążonych/podporządkowanych i standardowo obciążonych elementów mebli i wyposażenia pomieszczeń mieszkalnych jak sypialnie i salony: obszary zastosowania III - IV zgodnie z ÖNORM A 1610-12.

Stosowany jako lakier nawierzchniowy na lakiery pigmentowane jak Bluefin Pigmocryl NG.

Na płytach fornirowanych (drewno drzew liściastych) Bluefin Softmatt 3052 można aplikować również lakier-na-lakier.

Odpowiedni do lakierowania powierzchni bielonych nadtlenkiem wodoru.

STOSOWANIE

Wskazówki dotyczące stosowania



- Produkt przed użyciem należy wymieszać.
- Temperatura produktu, elementu i pomieszczenia powinna wynosić co najmniej +15°C.
- Różne gatunki drewna, takie jak dąb, drewna drzew egzotycznych itp. zawierają składniki rozpuszczalne w wodzie, które ulegają aktywacji po lakierowaniu wodorocieńczalnymi lakierami do mebli. Aby zapobiec powstawaniu przebarwień i plam (w zależności od pochodzenia drewna mogą występować z różnym natężeniem), zalecamy przy lakierowaniu **drewna dębowego, modrzewiowego** i innych gatunków zawierających duże ilości składników drewna wstępne zagruntowanie produktem Aduro Primer (2523).
- Podczas lakierowania drzwi wewnętrznych należy zwrócić uwagę, aby stosować wyłącznie uszczelki kompatybilne z lakierami akrylowymi.
- 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



10 cz. wag. Bluefin Softmatt (3052)
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 Softmatt (3052) 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

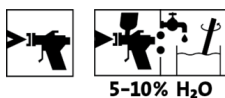


4 godz. w ok. 20 °C

Podwyższone temperatury skracają czas przydatności mieszaniny do użycia.

Mieszanina lakieru z utwardzaczem po tym czasie nie jest zżelowana. 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
Ciśnienie natrysku (bar)	100 - 120		2 - 3
Powietrze rozpylające (bar)	-	1 - 2	-
Rozcieńczalnik	Woda		
Dodatek rozcieńczalnika w %	-		5 - 10
Ilość nanoszona jednorazowo (g/m ²)	80 - 110		
Łączna ilość nanoszona (g/m ²)	max. 400*		

*(Lakier podkładowy i nawierzchniowy)

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)



Nadaje się do wykonywania dalszych prac	ok. 5 godz.
Szlifowalność lakier-na-lakier	po suszeniu ok. 12 godz.
Nadaje się do układania w sztapłu	po suszeniu ok. 12 godz.

Powierzchnia uzyskuje pełne cechy haptyczne po ok. 2 dniach.

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

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 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 180 - 220

Drewno drzew iglastych: szlifowanie drewna papierem o granulacji 120 - 150

BUDOWA POWŁOKI**Podkład**

Bezbarwnymi wodorozcieńczalnymi lakierami meblowymi jak Bluefin Resist (2963) lub Bluefin Unistar (2965) bądź pigmentowanymi wodorozcieńczalnymi lakierami jak Bluefin Pigmocryl NG w różnych wariantach.

Bluefin Pigmocryl NG w różnych wariantach (z lub bez warstwy wypełniającej, otwarte lub zamknięte pory), czas suszenia w temperaturze pokojowej minimum 12 godzin do maksymalnie 24 dni bez szlifowania międzyoperacyjnego.

Szlifowanie międzyoperacyjne

Granulacja papieru 280 – 320

Unikać przeszlifowań!

Lakierowanie nawierzchniowe

1 x Bluefin Softmatt (3052)


CZYSZCZENIE I PIELĘGNACJA**Czyszczenie i pielęgnacja**

Czyszczenie przy użyciu Clean-Möbelreiniger (7202).

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

Wielkości opakowań	4 kg, 20 kg
Odcienie barwy / stopnie połysku	Bluefin Softmatt G05 (3052000105)
Produkty dodatkowe	<p>Aduro Primer (2523) Aqua-Cleaner 8029 (8029) Aqua-Hardener 8451 (8451) Bluefin Resist (2963) Bluefin Unistar (2965) Clean-Möbelreiniger (7202)</p> <p>Bluefin Pigmocryl NG (różne wersje)</p> <p>Należy przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.</p>

POZOSTAŁE INFORMACJE

Trwałość / przechowywanie	<p>Minimum 6 miesiąc/-ce/-ęcy w oryginalnie zamkniętych pojemnikach. Przechowywać w chłodnym miejscu, ale chronić przed mrozem.</p>
	
Dane techniczne	<p>Lepkość w stanie dostarczanym: 80 – 100 sekund/-y według DIN 53211 (kubek 4 mm, 20°C)</p>
Dane BHP	<p>Produkt nadaje się wyłącznie do stosowania przemysłowego i profesjonalnego rzemiosła.</p> <p>Zasadniczo należy unikać wdychania oparów/rozpylonego lakieru. Fachowe stosowanie maski ochronnej (filtr łączony A2/P2) zapewni odpowiednie zabezpieczenie.</p> <p>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</p>
