

Bluefin Pigmores Thx Ultra G06

3537

Wysokiej jakości lakier pigmentowany na bazie wody, bezpośrednio stosowany na MDF, do mebli i elementów wyposażenia wnętrz przemysłu i zastosowań komercyjnych

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

Wodorozcieńczalny 2-komponentowy lakier pigmentowany do mebli, przeznaczony do wysokiej jakości powierzchni meblowych, charakteryzujący się bardzo dobrą zdolnością wypełniania i szlifowalnością, bardzo dobrą odpornością chemiczną i mechaniczną, dobrą odpornością na próby pierścieniowe oraz doskonałą stabilnością na powierzchniach pionowych. Produkt jest odporny na działanie kremów i smarów (CFB). Można stosować bezpośrednio na płytach MDF (należy zwrócić uwagę na informacje dotyczące „płyt MDF” poniżej!). Bluefin Pigmores Thx Ultra G06x spełnia funkcję lakieru izolacyjnego, wypełniającego, barwnego i nawierzchniowego.

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-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 ≤ 150 obrotów)
Część 4: Odporność na zadrapanie: 4 D ($> 1,0$ do $\leq 1,5$ N)
- **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
- **Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A**
Francuskie Rozporządzenie DEVL1104875A o oznakowaniu wyrobów lakierniczych pod względem emisji przez nie szkodliwych substancji lotnych: A+

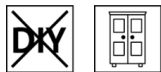
2-0 ZKL 3537 | 08/25 | zastępuje 1-0

ADLER-Werk Lackfabrik, A-6130 Schwaz

Telefon: 0043-5242 6922-190, faks: 0043-5242-6922-309, e-mail: info@adler-lacke.com

Adler-Polska Sp. z o.o., 30-376 Kraków, Tyniecka 229, tel. 0048 12 2524000, www.adler-lakiery.pl

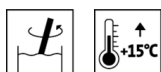
Nasze instrukcje opierają się na obecnym stanie wiedzy i zgodnie z naszą najlepszą wiedzą mają na celu doradzenie nabywcy/użytkownikowi, należy je jednak dostosować indywidualnie do obszarów i warunków stosowania. O przydatności i zastosowaniu dostarczonego produktu decyduje nabywca/użytkownik na własną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

Obszary zastosowania

Do lakierowania mocno obciążonych powierzchni mebli i elementów wyposażenia wnętrz, jak np. blaty stołów i powierzchnie do przechowywania w kuchniach, pokojach, łazienkach, biurach i innych obiektach, fronty i stałe widoczne powierzchnie, obciążone powierzchnie mebli wypoczynkowych i powierzchnie niewidoczne. Zakres zastosowania II do IV według normy ÖNORM A 1610-12.

Do wydajnego lakierowania płyt MDF w tak zwanym procesie „lakier na lakier”: przy 2 do 3 aplikacjach Bluefin Pigmores Thx Ultra G06 (3537) na płytach MDF uzyskuje się pełne powierzchnie o bardzo dobrej odporności na próby pierścieniowe.

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 Thx Ultra G06 (3537)
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 Thx Ultra G06 (3537) 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. Nie jest możliwe dalsze przedłużanie czasu 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 - 200*		

łączna ilość nanoszona (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
Produkt jest gotowy do użycia.

Czasy schnięcia

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



Możliwość szlifowania i nanoszenia kolejnej warstwy:

ok. 5 godz.

W celu poprawienia jakości następnej warstwy zalecamy pozostawienie do schnięcia przez noc w temperaturze pokojowej.

Podane parametry są tylko orientacyjne i należy dostosować je do danego urządzenia. 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 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 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 papierem o granulacji 220 - 240

Płyty MDF:

szlifowanie czyszczące/na gładko papierem o granulacji 180 - 220

Na płytach MDF o dobrej jakości i wysokiej gęstości surowej (np. dla płyt 19 mm powyżej 700 kg/m³) Bluefin Pigmores Thx Ultra G06 (3537) może być stosowany bezpośrednio bez wcześniejszej izolacji. Płyty o niższej jakości muszą być wstępnie izolowane przed nałożeniem pierwszej warstwy bazowej (np. za pomocą Bluefin Top-Antiscratch (2960)).

Do zastosowań w sektorze sanitarnym zalecamy stosowanie odpornych na wilgoć płyt MDF typu P3, P5 lub P7 zgodnie z normą ÖNORM EN 312 (dawniej V100 zgodnie z normą DIN 68763) z izolacją wstępną. Odradzamy stosowanie na powierzchniach poziomych, które często są zalewane wodą, jak np. blaty przy umywalkach.

BUDOWA POWŁOKI

Podkład

1 - 3 x Bluefin Pigmores Thx Ultra G06 3537, w zależności od wybranego podłoża i pożądanego wypełnienia.

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!

Lakierowanie nawierzchniowe

1 x Bluefin Pigmores Thx Ultra G06 (3537)

CZYSZCZENIE & PIELĘGNACJA**Czyszczenie i pielęgnacja**

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

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA**Wielkości opakowań**

4 kg, 20 kg

Odcienie barwy / stopnie połysku

Bluefin Pigmores Thx Ultra G06 (3537) i numer koloru

Dostępne są kolory RAL, NCS i kolory specjalne.

Produkty dodatkowe

ABS Kantenaktivator (8315)
Aqua-Cleaner 8029 (8029)
Aqua-Hardener 8452 (8452)
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 miesięcy/-ce/-ęcy w oryginalnie zamkniętych pojemnikach.

Przechowywać w chłodnym miejscu, ale chronić przed mrozem.

Napoczęte pojemniki dobrze zamykać i w miarę możliwości szybko zużyć zawartość.

Dane techniczne

Lepkość w stanie dostarczonym: 150 – 160 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