

Arova Neosol

1008

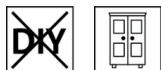
System mieszania bejc rozpuszczalnikowych do drewna liściastego dla przemysłu i zastosowań komercyjnych

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

System mieszania bejc rozpuszczalnikowych, oparty na światłotrwałych specjalnych barwnikach, zapewniający intensywne, żywe odcienie bejc bez podkreślania porów, do drobno- i gruboporowatego drewna liściastego. Rozcieńczanie lub rozjaśnianie można wykonać za pomocą Arova Neosol 1008400100 (zawierającego rozpuszczalniki) lub wody. Z trzech bazowych bejc – żółtej, czerwonej i czarnej – można wymieszać wiele różnych odcieni bejc. W połączeniu z rozpuszczalnikowymi i wodorozcieńczalnymi lakierami do mebli.

Obszary zastosowania



Do mebli, elementów wyposażenia wnętrz, okładzin i sufitów drewnianych.

Arova Neosol (1008) jest polecany szczególnie do takich gatunków drzew, jak buk, klonu orzecha, wiśnia, brzoza, olcha, grusza, dąb i jesion.

W zależności od zastosowanego lakieru meblowego, produkt nadaje się do powierzchni mebli i elementów wyposażenia wnętrz w obszarach zastosowania II - IV zgodnie z normą ÖNORM A 1610-12.

Stosowanie w połączeniu z odpowiednim lakierem nawierzchniowym.

STOSOWANIE

Wskazówki dotyczące stosowania



- Produkt przed użyciem oraz w trakcie stosowania należy dobrze wymieszać.
- Temperatura produktu, elementu i pomieszczenia powinna wynosić co najmniej +15°C.
- Należy zwracać uwagę na równomierne naniesienie bejcy!
- Możliwa jest również aplikacja bejcy niskociśnieniowym urządzeniem do natrysku Airmix lub Airless. W przypadku rozjaśniania wodą, możliwe jest również nakładanie na małe powierzchnie pędzlem lub gąbką.
- Kolor zmienia się podczas kontaktu płynnej bejcy z metalem.
- Różne rodzaje drewna, takie jak dąb, zawierają składniki rozpuszczalne w wodzie, które ulegają aktywacji w wyniku lakierowania wodorozcieńczalnymi lakierami do mebli. Aby zapobiec powstawaniu przebarwień i plam zalecamy w przypadku gatunków drewna bogatych w składniki wstępne zagruntowanie produktem Aduro Primer (2523).
- Nie należy przelewać produktu z urządzenia do aplikacji ani produktu zanieczyszczonego pyłem drzewnym do oryginalnego pojemnika.
- Każda zmiana kolejności etapów pracy, warunków środowiska, nieprzestrzeganie wytycznych lub stosowanie niewymienionych produktów mogą mieć negatywny wpływ na wynik końcowy.
- Prosimy przestrzegać zaleceń podanych w naszych **ARL110 - Wytyczne bejkowania drewna**.

Technika nanoszenia

	Pistolet kubkowy
Dysza Ø (mm)	1,5
Ciśnienie natrysku (bar)	1,5 - 2,0
Wydajność na jedno naniesienie (m²/l)	8
Ilość nanoszona jednorazowo (g/m²)	40 - 50

Podana wydajność uwzględnia straty przy natrysku.

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)

**Arova Neosol i mieszaniny z Arova Neosol Farblos (1008400100):**

Możliwość naniesienia kolejnej warstwy (lakierami rozpuszczalnikowymi)	30 min.
Możliwość naniesienia kolejnej warstwy (lakierami wodnymi)	1 godz.

Mieszaniny Arova Neosol z wodą:

Można nanosić kolejną warstwę (lakierami rozpuszczalnikowymi)	12 godzin
Można nanosić kolejną warstwę (lakierami wodnymi)	5 godzin

W razie potrzeby możliwe jest również suszenie wymuszone.

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

8501

Główne czyszczenie należy przeprowadzić przy użyciu Waschverdünner (8501) lub wody.

PODŁOŻE**Rodzaj podłoża**

Drewno liściaste o małej i dużej porowatości, jak buk, klon, orzech, wiśnia, brzoza, olcha, grusza, dąb i jesion.

Właściwości podłoża

Podłoże musi być suche, czyste, wytrzymałe, wolne od tłuszczu i wosku oraz od pyłu drzewnego.

Przygotowanie podłoża

papierem o granulacji 150 - 180

Dokładnie usunąć pył ze szlifowania - szczególnie z porów drewna.

Tępy papier ścierny i nierównomierny szlif mogą prowadzić do powstawania plam na bejcowanej powierzchni.

Korzystne jest wodowanie szlifowanego drewna a po wyschnięciu przeszlifowanie na gładko papierem o granulacji 150-180; jeśli rozjaśniany wodą, w przypadku litej dębiny ta czynność jest absolutnie niezbędna.

BUDOWA POWŁOKI

Naniesienie bejcy

Nanieść równomiernie wzdłuż włókien drewna mokre-na-mokre z delikatnym nadmiarem, tak aby powierzchnie wyglądały na lekko wilgotne. Gatunki drewna o mniejszej chłonności wymagają mniejszej nakładanej ilości niż gatunki o większej wsiąkliwości.

Następna warstwa

Na produkt można aplikować zarówno wodne jak i rozpuszczalnikowe lakiery do mebli ADLER. Do jasnych odcieni bejcy i odcieni kolorowych zalecamy zasadniczo zastosowanie lakierów odpornych na działanie światła, jak np. Bluefin Resist, Aduro Legnopur. Przy zastosowaniu lakierów nieodpornych na działanie światła należy się liczyć z tym, że kolor końcowy będzie lekko żółtawy; efekt ten będzie mocniejszy w miarę starzenia się drewna.

W przypadku powierzchni bejcowanych na biało zalecamy w celu dodatkowego wyrównania polakierowanie produktem Aduro Legnopur, zabarwionego 1,0 do maks. 3,0% Solva-Tint Polarweiß (9035040114). Alternatywnie można zastosować również wodny lakier do mebli, jak Bluefin Top-Antiscratch, zabarwiony 1,0 do maks. 3,0% Aqua-Tint Polarweiß (9009040114). Należy unikać nachodzenia na siebie warstw lakieru podczas natrysku!

INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA

Wielkości opakowań

1l, 5l

Odcienie barwy / stopnie połysku



Kolor(y) standardowy(e):

Basis Gelb (1008040790)
Basis Rot (1008040791)
Basis Schwarz (1008040792)
Jupiter (1008040793)
Mars (1008040794)
Neptun (1008040795)
Venus (1008040796)
Saturn (1008040797)

Rozjaśniacz

Maksymalna ilość dodawana: 1 (bejca) : 30 (rozjaśniacz)
Arova Neosol Farblos (1008400100)
woda (pitna)

Koncentraty barwiące do bejcy

Maksymalna ilość dodawana: 10% do bejcy
Arova Solva-Toner F Blau, Hochkonzentriert (89808)
Arova Solva-Toner P Weiß, für Neosol (89809)

Bejce bazowe można ze sobą mieszać i w razie potrzeby - tak jak standardowe kolory (gotowe bejce) - rozcieńczyć produktem Arova Neosol Farblos (1008400100) lub wodą do proporcji mieszania maks. 1 : 30.

Przed rozpoczęciem bejcowania należy zawsze wykonać próbę bejcowania na oryginalnym drewnie i nanieść wybrany lakier, aby móc ocenić końcowy kolor. Do jednego zlecenia należy stosować wyłącznie bejcę z tej samej partii.

Produkty dodatkowe

Aduro Legnopur (2513)
Aduro Primer (2523)
Aqua-Tint Polarweiß (9009040114)
Arova Solva-Toner F Blau, Hochkonzentriert (89808)
Arova Solva-Toner P Weiß, für Neosol (89809)
Bluefin Resist (2963)
Solva-Tint Polarweiß (9035040114)
Waschverdünner 8501 (8501)

Należy przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

POZOSTAŁE INFORMACJE

Trwałość / przechowywanie



Minimum 1 rok/lata/lat w oryginalnie zamkniętych pojemnikach.

Mieszaniny bez wody: co najmniej 3 miesiące; Mieszaniny bejc/wody: maks. 1 miesiąc. W przypadku stosowania wody skażonej bakteryjnie, okres przechowywania mieszaniny jest ograniczony.

Przechowywać w chłodnym miejscu, ale chronić przed mrozem.

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

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