

Arova Flex

1340

Wodorozcieńczalna bejca do drewna liściastego podkreślająca obraz drewna dedykowana dla przemysłu i rzemiosła

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

Wodorozcieńczalna bejca do drewna liściastego z bardzo dobrą odpornością na światło na bazie mikronizowanych pigmentów do uzyskiwania efektu bejcy podkreślającego strukturę drewna liściastego o niskiej i wysokiej porowatości; wyraźny, negatywowo obraz bejcy na drewnie iglastym, jak np. świerk. Elastyczna w zastosowaniu. Na produkt można nanieść wodne i rozpuszczalnikowe lakiery do drewna.

Szczególne właściwości i normy badań



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

Obszary zastosowania



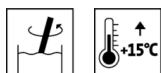
Do mebli, elementów wyposażenia wnętrz, okładzin i sufitów drewnianych. Do zanurzania mebli szkieletowych

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 systemem lakieru nawierzchniowego.

STOSOWANIE

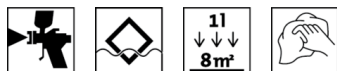
Wskazówki dotyczące stosowania



- Produkt przed użyciem oraz w trakcie stosowania należy dobrze wymieszać.
- Temperatura produktu, elementu i pomieszczenia powinna wynosić co najmniej +15°C.
- Produkt stosować tylko w zbiornikach zanurzeniowych ze stali szlachetnej lub z tworzywa sztucznego.
- Zbiorniki do zanurzania należy czyścić regularnie.
- Trwałość zanieczyszczonego produktu może się znacznie skrócić.
- Na drewnie iglastym uzyskujemy negatywowo obraz bejcy.
- W przypadku drobno porowatego drewna liściastego zaleca się nanoszenie mniejszych ilości (ok. 35 g/m²), ponieważ bejca nie jest rozcierana po naniesieniu.

- W przypadku drewna o niskiej chłonności bądź w przypadku nanoszenia większych ilości, produkt w razie potrzeby można rozprowadzić/wytrzeć pędzlem/gąbką.
- Różne gatunki drewna, takie jak dąb, drewna drzew egzotycznych itp. zawierają składniki rozpuszczalne w wodzie, które ulegają aktywacji po lakierowaniu wodorozcieńczalnymi 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).
- Kolor zmienia się podczas kontaktu płynnej bejcy z metalem.
- 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 bejcowania drewna**.

Technika nanoszenia



	Pistolet kubkowy	Zanurzanie
Dysza Ø (mm)	1,5	-
Ciśnienie natrysku (bar)	1,5 - 2,5	-
Wydajność na jedno naniesienie (m ² /l)	8 - 10	12- 15
Ilość nanoszona jednorazowo (g/m ²)	30 - 50	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)



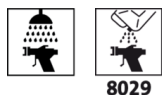
Możliwość naniesienia kolejnej warstwy (lakierami rozpuszczalnikowymi)	12 godz.
Możliwość naniesienia kolejnej warstwy (lakierami wodnymi)	5 godz.

W zależności od parametrów urządzenia należy uwzględnić czas odparowania. Nie stosować suszenia wymuszonego, dopóki produkt nie zostanie całkowicie wchłonięty przez drewno.

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

Należy unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych!

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

Drobno i grubo porowate gatunki drewna liściastego

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

szlifowanie drewna papierem o granulacji 150 - 180

Korzystne jest wodowanie szlifowanego drewna i po wyschnięciu przeszlifowanie na gładko papierem o granulacji 180-220; w przypadku litej dębiny ta czynność jest absolutnie konieczna.

BUDOWA POWŁOKI**Naniesienie bejcy****Zanurzanie:**

1 x Arova Flex (1340) w razie potrzeby wytrzeć gąbką

Natrysk:

Nanieść równomiernie wzdłuż włókien drewna mokre-na-mokre z delikatnym nadmiarem, tak aby powierzchnie wyglądały na lekko wilgotne. Na takich gatunkach drewna, jak np. jesion, dąb czy świerk, zalecamy, aby bejcę zaraz po naniesieniu (ok. 45 g/m²) rozprowadzić pędzlem najpierw w poprzek, a następnie wzdłuż włókien drewna; pozwala to uzyskać bardziej podkreślający strukturę obraz bejcy na grubo porowatym drewnie liściastym. W przypadku drobno porowatego drewna liściastego zaleca się nanoszenie mniejszych ilości (ok. 35 g/m²), ponieważ bejca nie jest rozcierana po naniesieniu.

Wycieranie:

Nanosić obficie i równomiernie. Nadmiar produktu zebrać natychmiast niestrzępiącym się papierem (zwojem) wzdłuż włókien drewna.

Jeśli wymagany jest dłuższy czas otwarty (wycieralność), można dodać do maks. 20% Arova Aqua-Additive Wischzusatz Flex (8116040776). Nie można dodawać więcej, gdyż mogłyby wystąpić zaburzenia przyczepności.

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**

0,9 l, 4 l

Odcienie barwy / stopnie połysku

1340400100

Kolor(y) standardowy(e):

Farblos (1340400100)
 Gelb (1340041001)
 Rot (1340041002)
 Blau (1340041003)
 Kreide (1340041004)
 Granit (1340041005)
 Gneis (1340041006)
 Schiefer (1340041007)
 Lava (1340041008)
 Tuff (1340041009)
 Sand (1340041010)
 Jaspis (1340041011)
 Dravit (1340041012)
 Magma (1340041013)

Wszystkie kolory można ze sobą mieszać, a w razie potrzeby rozjaśnić produktem Arova Flex Farblos (1340400100).

W przypadku mocnego rozcieńczenia może dojść z czasem do wyraźnej zmiany koloru, spowodowanej własną barwą drewna i jego naturalnym żółknięciem.

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 Primer (2523)
Aqua-Cleaner 8029 (8029)
Aqua-Tint Polarweiß (9009040114)
Arova Aqua-Additive Wischzusatz Flex (8116040776)
Solva-Tint Polarweiß (9035040114)

Należy przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

POZOSTAŁE INFORMACJE

Trwałość / przechowywanie



Minimum 1 rok/lata/lat w oryginalnie zamkniętych pojemnikach.
Przechowywać w chłodnym miejscu, ale chronić przed mrozem.

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