

Pullex Aqua 3in1-Lasur

5368

Matowa lazura do drewna do zastosowań amatorskich i komercyjnych

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

Uniwersalna, wodorozcieńczalna lazura do drewna do użytku zewnętrznego. Podkład, warstwa pośrednia i warstwa nawierzchniowa w jednym. Produkt może być stosowany do tworzenia naturalnych, matowych powierzchni o jednolitym zabarwieniu. Produkt charakteryzuje się bardzo dobrą ochroną przed wodą, długą trwałością oraz równomiernym rozkładem pod wpływem warunków atmosferycznych.

Szczególne właściwości i normy badań

- Biobójcza substancja czynna chroni powłokę przed sinizną i rozwojem grzybów pleśniowych.

Substancja czynna:

2.4 g/kg (0.24 %) 3-Iod-2-propinylbutylcarbammat

Obszary zastosowania



Drewniane elementy budowlane nie utrzymujące wymiaru lub utrzymujące je w stopniu ograniczonym w zastosowaniach zewnętrznych jak np. domki drewniane, okładziny drewniane, podcienie, płoty, okiennice, balkony, bramy itd.

STOSOWANIE

Wskazówki dotyczące stosowania



- Produkt przed użyciem należy wymieszać.
- Temperatura produktu, elementu i pomieszczenia powinna wynosić co najmniej +15°C.
- Optymalna temperatura stosowania mieści się w przedziale między 15 - 25 °C przy względnej wilgotności powietrza wynoszącej 40 - 80 %.
- Nie stosować w warunkach intensywnego promieniowania słonecznego, deszczu, ekstremalnie wysokiej wilgotności powietrza, silnego wiatru i mrozu.
- Należy bezwzględnie unikać przedwczesnego kontaktu z wodą wskutek deszczu lub rosy!
- W przypadku nowych elementów drewnianych zalecamy pokrycie ze wszystkich stron.
- Ze względu na stosowany system lazury są odporne na wydeptywanie tylko w ograniczonym stopniu i dlatego wymagają częstszej pielęgnacji.
- Technologia powlekania nie pozwala uniknąć wypływaną żywicy.
- Wymywanie rozpuszczalnych w wodzie składników drewna, zwłaszcza podczas ulewnego deszczu, można zminimalizować pokrywając ze wszystkich stron i nakładając dodatkową warstwę na powierzchnie czołowe.

- Na modrzewiu i gatunkach drewna bogatych w składniki rozpuszczalne pozostałości tynku (wysoka zasadowość) lub opiłki metalu (tworzenie się rdzy) mogą prowadzić do powstawania czarnych przebarwień.
- Wykonując próbki należy sprawdzić kolor, kompatybilność, jak również przyczepność do podłoża.
- Każda zmiana kolejności etapów pracy, warunków środowiska, nieprzestrzeganie wytycznych lub stosowanie niewymienionych produktów mogą mieć negatywny wpływ na wynik końcowy. Niestosowanie się do powyższego prowadzi do powstawania wad powłoki i problemów z przyczepnością, jak również pogorszenia odporności na czynniki atmosferyczne i stabilności koloru.
- Prosimy przestrzegać zaleceń podanych w naszych wytycznych **ARL 500 - Wytyczne lakierowania elementów budowlanych nieutrzymujących wymiaru i częściowo utrzymujących wymiar - część ogólna**.

Technika nanoszenia



80 -
100 ml
↓
1m²

	Pędzel
Ilość наносzona jednorazowo (ml/m²)	80 - 100

Produkt jest gotowy do użycia.

Na drewnie surowym po cięciu piłą trzeba liczyć się dodatkowo z 40% zużyciem materiału.

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)



Można nanieść kolejną warstwę	3 - 4 h
-------------------------------	---------

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

W przypadku drewna bogatego w składniki rozpuszczalne (jak np. dąb, iroko) może dojść do wydłużenia czasu schnięcia.

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

Należy unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych!

Czyszczenie narzędzi



Natychmiast po użyciu oczyścić wodą.

PODŁOŻE

Rodzaj podłoża

Drewno drzew iglastych i liściastych oraz odpowiednie do zastosowań zewnętrznych warstwowe tworzywa drzewne, jak np. płyty z litego drewna, drewno klejone warstwowo (BHS), lite drewno konstrukcyjne (KVH).

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.

Warunkiem długiej trwałości powłoki jest przestrzeganie zasad konstrukcyjnej ochrony drewna.

Prosimy przestrzegać powiązanych dokumentów:

- ÖNORM B 3430-1
 - ÖNORM B 2230-1
 - DIN 18363
 - Karta BFS nr 18
-

Wilgotność drewna	Drewno drzew liściastych: $12 \pm 2\%$ Drewno drzew iglastych: $15 \pm 2\%$
Przygotowanie podłoża	W celu uzyskania optymalnej trwałości zalecamy przeszlifować gładkie powierzchnie wzdłuż włókien drewna papierem o granulacji 80 - 120, dokładnie oczyścić i usunąć wypływające składniki drewna, jak np. żywice i pęcherze żywiczne. Drewna bogate w żywicę oraz drewna drzew egzotycznych zawierające składniki opóźniające schnięcie, czyścić produktem Nitro-Verdünner 8017 (8017). Na miejsca pokryte przez glony, zielony osad lub pleśń nanieść produkt Aviva Fungisan (8308).
BUDOWA POWŁOKI	
Impregnacja	W razie potrzeby, w zastosowaniach na zewnątrz w celu ochrony przed sinizną, rozwojem grzybów i atakiem owadów zaimpregnować 1x produktem Pullex Aqua-IG (5357) (dotyczy drewna o klasie trwałości 3 - 5 wg normy EN 350). Środki ochrony drewna należy stosować ostrożnie. Przed użyciem należy zawsze zapoznać się z etykietą i kartami technicznymi danych produktów. Prosimy zapoznać się z naszymi wytycznymi ARL 056 - Wytyczne stosowania środków ochrony drewna.
Podkład	1 x Pullex Aqua 3in1-Lasur (5368) Schnięcie międzyoperacyjne: ok. 4 godz.
Warstwa podkładowa	1 x Pullex Aqua 3in1-Lasur (5368) (wymagane tylko w przypadku ciężkich warunków atmosferycznych i jasnych kolorów) Schnięcie międzyoperacyjne: ok. 4 godz.
Warstwa nawierzchniowa	1 x Pullex Aqua 3in1-Lasur (5368)
KONSERWACJA	
Przegląd	Trwałość zewnętrznych elementów budowlanych zależy od wielu czynników: są to w szczególności rodzaj działających czynników atmosferycznych, ochrona konstrukcyjna, obciążenie mechaniczne i wybór stosowanego koloru; w celu zachowania długiej trwałości konieczna jest regularna kontrola, konserwacja i ewentualnie działania renowacyjne. W razie potrzeby jeszcze dobrze zachowane powierzchnie oczyścić z kurzu i brudu i nanieść pędzlem 1-2 x Pullex Aqua 3in1-Lasur (5368) w jaśniejszych odcieniach barwy. W przypadku drewna drzew liściastych o wysokiej porowatości, jak np. dąb, iroko należy liczyć się z częstszą koniecznością pielęgnacji.
Renowacja	Prosimy przestrzegać naszych wytycznych ARL 504 - Wytyczne lakierowania elementów budowlanych nieutrzymujących wymiaru i częściowo utrzymujących wymiar - konserwacja i renowacja .
INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA	
Wielkości opakowań	750 ml, 2,5 l, 10 l

Odcienie barwy / stopnie połysku

Color4You 

Kolory można uzyskać za pomocą systemu mieszania barw **ADLER Farbmischsystem Color4you**.

Lakier(y) bazowy(e):

Pullex Aqua 3in1-Lasur Basis W30 (5368000030)

Do oceny końcowego odcienia barwy zaleca się wykonanie próbek kolorystycznej wybranej kompozycji lakierniczej na oryginalnym podłożu.

W celu zapewnienia jednolitości koloru na jednej powierzchni należy stosować wyłącznie materiał o tym samym numerze partii.

W celu uzyskania dobrej odporności na działanie warunków atmosferycznych należy stosować wyłącznie pigmentowane odcienie barwy.

Najlepszą odporność na działanie czynników atmosferycznych wykazują średnie odcienie barw; w przypadku oddziaływania ekstremalnych czynników atmosferycznych należy unikać zbyt jasnych i zbyt ciemnych kolorów.

Przy rozjaśnianiu kolorów standardowych przy użyciu Pullex Aqua 3in1-Lasur farblos (5368) należy liczyć się z koniecznością częstszych renowacji (zmniejszona ochrona przed działaniem promieniowania UV). Dlatego do rozjaśniania ciemnych odcieni barw należy używać kolorów weide i eiche.

Barwione produkty należy zużyć w ciągu 12 miesięcy.

Prosimy przestrzegać naszych wytycznych **ARL 800 - Wytyczne prace (łącznie z pielęgnacją i konserwacją) z urządzeniami dozującymi ADLER mix, PUR Mix i Color4You**.

Produkty dodatkowe

Aviva Fungisan (8308)
Nitro-Verdüner 8017 (8017)
Pullex Aqua-IG (5357)
Musterfächer Pullex 3in1 (8602)

Należy przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

POZOSTAŁE INFORMACJE

Trwałość / przechowywanie



Minimum 3 rok/lata/lat w oryginalnie zamkniętych pojemnikach.

Przechowywać w miejscu chronionym przed wilgocią, bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, mrozem i wysokimi temperaturami (powyżej 30°C).

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

Dane techniczne

Zawartość LZO gotowej do użycia mieszaniny: wartość graniczna według dyrektywy 2004/42/EG dla Pullex Aqua 3in1-Lasur (kat A/f): 130 g/l.
Pullex Aqua 3in1-Lasur zawiera maksymalnie 60 g/l LZO.

GISCODE

BSW50

Deklaracja składników zgodnie z wytycznymi VdL-RL 01

Dyspersje akrylanowe / Żyvice alkidowe / Woda / Nieorganiczne białe i kolorowe pigmenty / Pigmenty organiczne / Eter glikolowy / Dodatki regologiczne / Dodatki do powierzchni międzyfazowej / Środki zwilżające / Środki konserwujące w puszcze

Mieszanina reakcyjna bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperydylo)sebakanu i metyl-1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperydylosebakanu, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onu, mieszanina reakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1), 3-jodo-2-propynylobutylokarbaminianu, pochodnych benzotriazolu (mieszanka) oraz 2,4,7,9-tetrametylo-5-dekin-4,7-diolu. Może wywoływać reakcje alergiczne.

Informacje dla alergików pod nr. telefonu +43 5242 6922-713.

Dane BHP

Podczas prac szlifierskich należy stosować filtr przeciwpyłowy przynajmniej P2 jako środek ochrony indywidualnej chroniący przed pyłem ze szlifowania i pyłem drzewnym. W przypadku drewna drzew liściastych (gł. buk, dąb) zaleca się stosowanie filtra przeciwpyłowego P3.

W czasie stosowania i suszenia należy zapewnić dobrą wentylację.

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**
