

Pullex 3in1-Lasur

4465

Matowa lazura impregnacynna do zastosowań amatorskich i komercyjnych

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

Uniwersalna, rozpuszczalnikowa, niezawierająca aromatów i kobaltu lazura do drewna na bazie żywic alkidowych do zastosowań zewnętrznych. Podkład, warstwa pośrednia i warstwa nawierzchniowa w jednym. Produkt może być stosowany do tworzenia naturalnych, matowych powierzchni o jednolitym zabarwieniu. Otwartoporowy 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-jodo-2-propynylo butylokarbaminian

Obszary zastosowania



Drewniane elementy budowlane nieutrzymujące wymiaru lub częściowo utrzymujące wymiar w zastosowaniach zewnętrznych, jak np. domki drewniane, boazerie drewniane, podcienia, deski profilowane, okiennice, balkony, bramy.

STOSOWANIE

Wskazówki dotyczące stosowania



- Produkt przed użyciem należy wymieszać.
- Temperatura produktu, elementu i pomieszczenia powinna wynosić co najmniej +5°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.
- W przypadku nowych elementów drewnianych zalecamy nałożenie podkładu 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 wypływania 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.

2-0 ZKL 4465 | 09/26 | zastępuje 1-0

ADLER-Polska Sp. z o.o., Tyniecka 229, PL-30-376 Kraków
Telefon: 0048 12 2524000, e-mail: info@adler-lacke.com, 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.

- 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**.
- Prosimy przestrzegać naszych wytycznych **ARL 505 - Wytyczne pracy z lakierami/lazurami na bazie żywic alkidowych i olejami**.

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	12 godz.
-------------------------------	----------

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.

Czyszczenie narzędzi



7231

Czyścić natychmiast po użyciu stosując Adlerol-Verdünner (7231).

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, воск, 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 ± 2%

Drewno drzew iglastych: 15 ± 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. Ostre krawędzie należy zaokrąglić. 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 Imprägnier-Grund (4436) (dotyczy drewna o klasie trwałości 3 - 5 wg normy EN 350). Schnięcie międzyoperacyjne: ok. 12 godzin 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 3in1-Lasur (4465) Schnięcie międzyoperacyjne: ok. 12 godz.
Międzywarstwa	1 x Pullex 3in1-Lasur (4465) (wymagane tylko w przypadku ciężkich warunków atmosferycznych i jasnych kolorów) Schnięcie międzyoperacyjne: ok. 12 godz.
Warstwa nawierzchniowa	1 x Pullex 3in1-Lasur (4465)
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 powłoki oczyścić z kurzu i brudu i pomalować 1 – 2 x Pullex 3in1-Lasur (4465). 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, 4,5 l, 10 l
Odcienie barwy / stopnie połysku	Kolory można uzyskać za pomocą systemu mieszania barw ADLER Color4you. Lakier(y) bazowy(e): Pullex 3in1-Lasur Basis W30 (4465000030)
Color4You	Ostateczny odcień barwy wynika zasadniczo z naturalnej barwy drewna, naniesionej ilości lakieru, koloru impregnatu/podkładu i lakieru.

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

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

Dwie powłoki należy wykonać w kolorze, aby zapewnić dobrą odporność na działanie warunków atmosferycznych.

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 3in1-Lasur farblos (4465) 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 3 miesięcy.

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

Produkty dodatkowe

Adlerol-Verdünner 7231 (7231)
Aviva Fungisan (8308)
Nitro-Verdünner 8017 (8017)

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 3in1-Lasur (kat A/f): 700 g/l.
Pullex 3in1-Lasur zawiera maksymalnie 640 g/l LZO.

GISCODE

BSL40

Deklaracja składników zgodnie z wytycznymi VdL-RL 01

Żywyce alkidowe / Alifaty / Nieorganiczne białe i kolorowe pigmenty / Pigmenty organiczne / Dodatki regologiczne / Dodatki powierzchniowe / Eter glikolowy / Środki zwilżające / Materiały przyspieszające schnięcie (sykatywy) / Środki ochrony przed światłem / Środki przeciwkożuszeniu / Biocydy

Zawiera 3-jodo-2-propynylo butylokarbaminian. Może wywoływać reakcje alergiczne.

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

Dane BHP



W przypadku szmatek nasączonych produktami schnącymi oksydacyjnie istnieje niebezpieczeństwo samozapłonu! Nasączone szmatki suszyć w stanie rozłożonym; przechowywać koniecznie w zamkniętych metalowych pojemnikach bądź pod wodą.

Podczas prac szlifierskich należy stosować filtr przeciwpylowy 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 przeciwpylowego P3.

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**
