

Pullex Langzeit-Lasur

4449

Rozpuszczalnikowa cienkowarstwowa lazura do drewna do zastosowań amatorskich

OPIS PRODUKTU

Informacje ogólne

Uniwersalna lazura do drewna do obszarów zewnętrznych. Nowatorska kombinacja spoiw, wysoka zawartość substancji stałych oraz aktywne filtry UV zapewniają długotrwałą ochronę przed warunkami atmosferycznymi. Długi czas otwarcia umożliwia bezproblemowe malowanie. Przyjazność dla środowiska za sprawą wyższej zawartości substancji stałych. Produkt cechuje się słabym zapachem dzięki zastosowaniu testowanych benzyn bez aromatów jako rozpuszczalnika.

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

Do tarasów i kładek polecamy produkt Pullex Terrassen- und Gartenöl (4454).

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 %.
- W przypadku nowych elementów drewnianych zalecamy pokrycie ze wszystkich stron.
- Poziome elementy drewniane pomalować cienko pędzlem, aby uniknąć łuszczenia się spowodowanego zbyt dużą grubością warstwy.
- 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.

- 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 -
100ml
↓
1m²

	Pędzel
Ilość nanoszona jednorazowo (ml/m ²)	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.

Aby powłoka dobrze wyschła należy koniecznie przestrzegać zalecanych ilości nanoszonych. Zbyt duże grubości warstwy prowadzą do znacznego wydłużenia czasu schnięcia!

Czasy schnięcia

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



12h

Można nanieść kolejną warstwę	12 h
-------------------------------	------

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

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

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

Czyszczenie narzędzi



7231

Natychmiast po użyciu Adlerol-Terpentinölersatz (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, 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 iglastych: 15 ± 2% Drewno drzew liściastych: 12 ± 2%
Przygotowanie podłoża	<p>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.</p> <p>Drewna bogate w żywicę oraz drewna drzew egzotycznych zawierające składniki opóźniające schnięcie, czyścić produktem Nitro-Verdüner 8017 (8017).</p> <p>Na miejsca pokryte przez glony, zielony osad lub pleśń nanieść produkt Aviva Fungisan (8308).</p>
BUDOWA POWŁOKI	
Impregnacja	<p>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).</p> <p>Schnięcie międzyoperacyjne: ok. 12 godzin</p> <p>Środki ochrony drewna należy stosować ostrożnie. Przed użyciem należy zawsze zapoznać się z etykietą i kartami technicznymi danych produktów.</p> <p>Prosimy zapoznać się z naszymi wytycznymi ARL 056 - Wytyczne stosowania środków ochrony drewna.</p>
Warstwa podkładowa	1 x Pullex Langzeit-Lasur (4449) Schnięcie międzyoperacyjne: ok. 12 godz.
Warstwa nawierzchniowa	1 x Pullex Langzeit-Lasur (4449)
RENOWACJA	
Przegląd	<p>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.</p> <p>W razie potrzeby jeszcze dobrze zachowane powierzchnie oczyścić z kurzu i brudu i nanieść pędzlem 1-2 x Pullex Langzeit-Lasur (4449) w jaśniejszych odcieniach barwy.</p> <p>W przypadku drewna drzew liściastych o wysokiej porowatości, jak np. dąb, iroko należy liczyć się z częstszą koniecznością pielęgnacji.</p> <p>Prosimy przestrzegać naszych wytycznych ARL 504 - Wytyczne lakierowania elementów budowlanych nieutrzymujących wymiaru i częściowo utrzymujących wymiar - konserwacja i renowacja.</p>
INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIENIA	
Wielkości opakowań	750 ml, 2,5 l, 5 l
Odcienie barwy / stopnie połysku	Kolor(y) standardowy(e): Weide (4449050043) Eiche (4449050044) Lärche (4449050045) Kastanie (4449050047) Afzelia (4449050051) Kalkweiß (4449050054) Kiefer (4449050046) Nuss (4449050049)

Palisander (4449050050)
 Sipo (4449050048)
 Wenge (4449050052)
 Farblos (4449000200)

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.

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

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

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 Langzeit-Lasur farblos (4449) 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.

Produkty dodatkowe

Aviva Fungisan (8308)
 Nitro-Verdünner 8017 (8017)
 Pullex Imprägnier-Grund (4436)
 Pullex Terrassen- und Gartenöl (4454)

Należy przestrzegać zaleceń podanych w Kartach Technicznych produktów.

POZOSTAŁE INFORMACJE

Trwałość / przechowywanie



Minimum 5 rok/lata/lat w oryginalnie zamkniętych pojemnikach.

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

Zalecamy przelanie zawartości napoczętych pojemników do mniejszych, by uniknąć żelowania / tworzenia się kożucha.

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 Langzeit-Lasur (kat A/e): 400 g/l.
 Pullex Langzeit-Lasur zawiera maksymalnie 400 g/l LZO.

GISCODE

BSL20

Deklaracja składników zgodnie z wytycznymi VdL-RL 01

Żywice alkidowe / Alifaty / Nieorganiczne białe i kolorowe pigmenty / Pigmenty organiczne / Eter glikolowy / Środki zwilżające / Materiały przyspieszające schnięcie (sykatywy) / Środki ochrony przed światłem / Dodatki powierzchniowe / Środki przeciwkożuszeniu / Środek ochronny do folii

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

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

Dane BHP



Przed użyciem należy przeczytać etykietę identyfikacyjną.

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.

Wielokrotny kontakt ze skórą może doprowadzić do jej pierzchnięcia i pękania.

Podczas szlifowania stosować filtr przeciwpyłowy P2 / P3.

Jeśli potrzebna jest porada lekarska, należy przygotować opakowanie lub etykietę.

Chronić przed dziećmi.

W czasie stosowania i suszenia należy zapewnić dobrą wentylację.

Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić.

Unikać przedostania się do środowiska.

Zawartość, pojemniki należy utylizować zgodnie z przepisami krajowymi.

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
