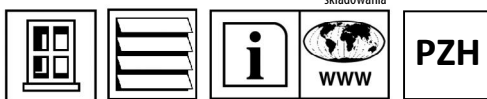




Do stosowania na zewnątrz Aplikacja pędzlem Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu Chronić przed mrozem w czasie transportu i składowania Wymieszać przed użyciem Pyłosuchość: 1h Kolejna warstwa po ok. 4 godz.



Do elementów stabilnych wymiarowo Do elementów o ograniczonej stabilności wymiarowej www.sikkens-deco.pl PZH

Cetol BL 31

Wodna, paroprzepuszczalna lazura nawierzchniowa, do stabilnego i częściowo stabilnego wymiarowo drewna na zewnątrz.

Zastosowanie

Cetol BL 31 to ekologiczna, wodorozcieńczalna lazura do ochrony i dekoracji drewna i elementów drewnianych na zewnątrz pomieszczeń, jak i do wewnętrznych części okien i drzwi, które traktowane są w całości jako zewnętrzne elementy budowlane. Cetol BL 31 znajduje zastosowanie jako pośrednia i końcowa powłoka malarska elementów budowlanych stabilnych wymiarowo (okna i drzwi zewnętrzne) oraz ograniczonej stabilności wymiarowej (np. ogrodzenia, domki drewniane, odeskowania elewacji, pergole itp.).

Cetol BL 31 stosuje się na powierzchnie drewniane wcześniej zagruntowane preparatem Cetol BL XPro*. Dopuszcza się również stosowanie w połączeniu z przemysłowymi systemami powlekania okien drewnianych.

Właściwości

Wodorozcieńczalna, niskozapachowa lazura o wysokiej odporności na warunki atmosferyczne. Łatwość stosowania oraz szybki czas wysychania powłoki pozwalają na wymalowanie elementu w ciągu jednego dnia. Odporność na wodę oraz wysoki stopień paroprzepuszczalności, podnoszą trwałość powłoki malarskiej i zwiększają ochronę przed degradującym drewno wpływem warunków atmosferycznych. Działanie produktu zależy od konstrukcji budynku, warunków otoczenia i jest ograniczone w czasie.

Uwaga: okna i drzwi zewnętrzne, wraz z ich stroną wewnętrzną, stanowią zewnętrzne elementy budowlane.

Stopień połysku

30-40 GU/60°; połysk satynowy

Dostępne kolory

Kolory systemu Color Mix.

Wszystkie kolory lazururowe można ze sobą mieszać. Wygląd każdego transparentnego koloru zależy od rodzaju drewna i grubości powłoki. Dlatego zaleca się wykonanie powłok próbnych na obrabianym elemencie drewnianym w celu sprawdzenia efektu kolorystycznego.

Ciemniejsze barwy produktu są jeszcze bardziej odporne na działanie czynników atmosferycznych niż barwy jasne.

Opakowania

Bazy: 1L; 5L

Zużycie

ok. 100 ml/m² (wydajność: 10 m²/l) w zależności od stanu podłoża. Rzeczywiste zużycie określić na podstawie prób.

Gęstość

1,08 – 1,25 kg/l, w zależności od koloru

Zawartość części stałych

ok. 41 % wag. = ok. 35 % obj.

Warunki aplikacji i schnięcia

Zakres temperatur: 8 - 30°C, względna wilgotność powietrza: max. 85 %

Czas schnięcia

w warunkach normalnych 23°C/50% wilg. wzgl. DIN 50014

Pyłosuchość: po ok. 1 godzinie,

Po 4 godzinach można nakładać kolejne warstwy systemu.

Dla drewna o większej gęstości, dla niższych temperatur oraz wyższej wilgotności powietrza, należy oczekiwać wydłużenia czasów schnięcia

Sposób aplikacji

Pędzlem. Lepkość handlowa produktu jest lepkością roboczą. Przed aplikacją dokładnie wymieszać, stosować nierozcieńczony.

Rozcieńczanie

Produkt nie wymaga rozcieńczania.

Czyszczenie narzędzi

Natychmiast po użyciu wodą z ewentualnym dodatkiem ogólnodostępnych detergentów.

Stosowanie

Wskazówki dotyczące stosowania produktu

Podstawowe zasady

Wszystkie powłoki malarskie i niezbędne prace przygotowawcze muszą być wykonane odpowiednio do istniejących warunków, to znaczy, że przy ich wykonaniu musi zostać uwzględniony stan obiektu i warunki eksploatacji. Wymienione powłoki malarskie i podłoża należy traktować jako możliwe przykłady. Ze względu na mnogość uwarunkowań praktycznych konieczne jest fachowe sprawdzenie ich przydatności do przewidywanego zastosowania.

Aplikację prowadzić na czystym, suchym i jednolitym podłożu drewnianym. Oszlifować po każdej naniesionej warstwie.

Dalsza obróbka /usuwanie powłok malarskich przez szlifowanie itp. może powodować powstawanie szkodliwego pyłu lub oparów. Takie prace można prowadzić tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. W razie potrzeby należy stosować odpowiednie zabezpieczenie dróg oddechowych.

Przed użyciem należy dokładnie wymieszać produkt. Przy niektórych rodzajach drewna, szczególnie przy drewnie pochodzącym z drzew liściastych, może dochodzić przy stosowaniu produktów rozcieńczalnych wodą do odbarwień w wyniku działania naturalnych składników zawartych w drewnie. Składniki te mogą prowadzić do odbarwień również w powłokach gruntujących i pośrednich, mimo tego że nie są one początkowo widoczne.

Nie zaleca się stosowania Cetol BL 31 bezpośrednio na gatunki drewna z wysoką zawartością garbników takich jak: Dąb, Merbau, Afzelia, Framiré.

W przypadku stosowania na zewnątrz drewna pochodzącego z drzew iglastych zaleca się najpierw zabezpieczenie drewna produktem Cetol Aktiva^{BP*} (sprawdzony środek zabezpieczający drewno według DIN 68800, część 3) lub produktem Cetol BL Aktiva^{BP*} (środek zabezpieczający przed sinizną drewna). Wilgotność drewna przy stosowaniu produktu Cetol BL 31 może wynosić max. 15%.

Drewniane elementy wbudowane w budynki muszą być co najmniej zagruntowane i pokryte pośrednią powłoką malarską. Impregnowanie środkiem zabezpieczającym drewno nie jest przy tym traktowane jako gruntowanie.

Podłoże musi być czyste, suche, chłonne i stabilne, nie może posiadać substancji zmniejszających przyczepność, takich np. jak: tłuszcz, wosk lub środki polerskie. Należy sprawdzić, czy powlekane powierzchnie nadają się do nakładania kolejnych warstw. Między poszczególnymi powłokami musi być wykonane szlifowanie pośrednie.

Powierzchnie, po których się chodzi, podlegają większemu obciążeniu mechanicznemu, dlatego produkt ten nie nadaje się do ich powlekania.

Wskazówka

Produkty Sikkens charakteryzują się wysokim stopniem zaawansowania technologicznego. Trwałość powłoki zależy od wielu czynników: warunków pogodowych, ochrony konstrukcyjnej, obciążeń mechanicznych, koloru zastosowanej farby.

Jakość podłoża i wykonanie prac malarskich musi odpowiadać uznanemu stanowi wiedzy i techniki. W celu zachowania trwałości powłoki konieczne jest terminowe wykonywanie prac konserwacyjnych i renowacyjnych.

Przy pracach renowacyjnych zewnętrznych elementów budowlanych zachowujących wymiary (np. okna), konieczne jest sprawdzenie powłoki strony wewnętrznej tego elementu i zastosowanie takiego samego systemu powłokowego.

Budowa systemu powlekania zewnętrznych elementów drewnianych

1. Podłoża nowe, niemalowane

Impregnowanie

Tylko przy drewnie pochodzącym z drzew iglastych – na zewnątrz – produktem Cetol BL Aktiva^{BP*} lub alternatywnie Cetol Aktiva^{BP*}

Gruntowanie

Cetol BL XPro*

Warstwa pośrednia

Cetol BL 31

Warstwa końcowa

Cetol BL 31

2. Podłoża poddane renowacji

2.1 Stare powłoki malarskie w dobrym stanie

Przygotowanie podłoża

Dokładnie oczyścić, przeszlifować i odpylić powierzchnię.

Warstwa gruntująca na odsłoniętych surowych elementach drewnianych

Cetol BL XPro*

Warstwa końcowa

Nałożyć 1-2 warstwy Cetol BL 31

2.2 Stare powłoki malarskie w złym stanie, w szczególności stare warstwy lakieru bezbarwnego

Przygotowanie podłoża

Całkowite fachowe usunięcie starych powłok malarskich

Impregnowanie

Tylko przy drewnie pochodzącym z drzew iglastych – na zewnątrz – produktem Cetol BL Aktiva^{BP*} lub alternatywnie Cetol Aktiva^{BP*}

Gruntowanie

Cetol BL XPro*

Warstwa pośrednia

Cetol BL 31

Warstwa końcowa

Cetol BL 31

Wskazówka

Wymienione systemy powłok malarskich i podłoża należy traktować jako możliwe przykłady. Ze względu na różnorodność i mnogość uwarunkowań praktycznych konieczne jest fachowe sprawdzenie przydatności produktów do przewidywanych zastosowań.

Dalsze informacje o systemach powłok malarskich na zapytanie.

Zdrowie i Bezpieczeństwo

Zawiera: mieszaninę poreakcyjną: α -3-[3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo]-propionilo- ω -hydroksypoli(oxyetyleny) i α -3-[3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo]-propionilo- ω -3-[3-(2H-benzotriazol-2-ilo)-5-tert-butylo-4-hydroksyfenylo]-propioniloksy-poli(oxyetyleny), Bis (1,2,2,6,6-pięciometylo-4-piperdylo) sebacyanian.

Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

R52/53 Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długotrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

S2 Chronić przed dziećmi.

S24/25 Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

S29 Nie wprowadzać do kanalizacji.

S46 W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę.

Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

Przed myciem narzędzi malarskich usuń z nich jak najwięcej pozostałości farby.

Nie używać pustych opakowań do przechowywania żywności.

Atesty, pozwolenia, dokumenty

Atest PZH

Karta Charakterystyki

Limit zawartości LZO

Limit zawartości LZO (kat. A/e): 130 g/l (2010)

Produkt zawiera max. 100 g/l

Środki ostrożności

Informacje dostępne w Karcie Charakterystyki Sikkens Cetol BL 31.

Przechowywanie i transport

Przechowywanie

Okres przechowywania w zamkniętym opakowaniu ok. 3 lata.

Otwarte opakowania należy dokładnie zamknąć!

Przechowywać w chłodnym, suchym miejscu. Chronić przed mrozem.

Informacje o transporcie

Informacje dostępne w Karcie Charakterystyki Sikkens Cetol BL 31.

Informacje uzupełniające

Podane systemy powłokowe należy traktować jako przykłady. Ze względu na różnorodność warunków stosowania trzeba sprawdzić fachowo ich przydatność do konkretnego zastosowania. Informacje zawarte w karcie technicznej nie są specyfikacją ani nie stanowią gwarancji uzyskania właściwości produktów. Informacje zawarte w karcie technicznej są dokładne i prawdziwe, niemniej jednak producent nie odpowiada za składowanie, magazynowanie, transport oraz stosowanie produktu, a zatem informacje te nie mogą stanowić zobowiązania producenta z tytułu gwarancji w sensie prawnym w przypadku użycia produktu w sposób niezgodny z jego przeznaczeniem.

Zamierzeniem informacji jest dostarczenie generalnych wskazówek dla zdrowia i bezpieczeństwa opartych na naszej wiedzy o postępowaniu, przechowywaniu i użytkowaniu produktu. W każdym przypadku należy przestrzegać odpowiednich przepisów prawa i ewentualnych praw osób trzecich.

Zastrzegamy sobie prawo zmiany treści karty technicznej bez uprzedniego powiadomienia. Aktualne informacje na www.sikkens-deco.pl

Wszelkie uwagi i pytania prosimy kierować:

- pod numer bezpłatnej infolinii: 800 154 075 (poniedziałek – piątek);

- pod adres e-mail: info.akzonobel@akzonobel.com

- pod adres: Akzo Nobel Decorative Paints Sp. z o.o., ul. Wybrzeże Gdyni 6D, 01-531 Warszawa

* Prosimy stosować się do informacji podanych w odpowiedniej Karcie Technicznej.