

Karta Praktycznego Stosowania

Lignodur Contrabol 550



impregnat na bazie rozpuszczalników do drewna chroniący przed sinizną, do stosowania wyłącznie na zewnątrz



Zakres zastosowania

Jako powłoka impregnacynna pod lazurowe lub kryjące powłoki na surowym drewnie iglastym na zewnątrz. Do stosowania na powierzchniach drewnianych przeznaczonych do pokrycia dekoracyjnymi lakierami lub lazurami, w przypadku których impregnacja jest wymagana lub konieczna z uwagi na gatunek drewna, np. na oknach drewnianych i drzwiach zewnętrznych, pergolach, podbitkach dachowych, odeskowaniach, płotach drewnianych itp. Do stosowania na drewnie zamontowanym na zewnątrz bez kontaktu z glebą (klasa użytkowa 2 i 3 zgodnie z normą DIN 68800-1) i narażonym na działanie warunków atmosferycznych, lub osłoniętym przed działaniem warunków atmosferycznych, ale często ulegającym zamoczeniu.

Właściwości

- gotowy do użycia
- do stosowania wyłącznie na zewnątrz
- głęboko wnikaący
- o łagodnym zapachu
- regulujący wilgotność
- wydłuża trwałość warstwy nawierzchniowej
- skuteczna ochrona przed grzybami niszczącymi i odbarwiającymi drewno
- do pokrywania lakierami i lazurami – najlepiej rozpuszczalnikowymi

Opis produktu

Kolor	bezbardwy
Produkt bazowy	na bazie żywicy alkidowej o łagodnym zapachu
Substancja czynna	100 g zawiera 0,95 g IPBC
Numer dopuszczenia	Niemcy: DE-2012-MA-08-00015 Austria: AT-0021238-0000 Szwajcaria: CH-2012-0034 Polska: PL/2012/0055/A/MR Włochy: IT/2021/00725/MRS

Opis produktu

Gęstość	ok. 0,8-0,85 g/cm ³
Opakowania	750 ml, 3 l, 10 l

Stosowanie

Rozcieńczanie	Nie rozcieńczać
Barwienie	Nie barwić.
Kompatybilność	Nie mieszać z materiałami innego rodzaju.
Aplikacja	Przed użyciem dokładnie wymieszać lub wstrząsnąć Lignodur Contrabol 550, a następnie nakładać bez rozcieńczania pędzlem w kierunku słoików. Stosować 1-2 warstwy wymaganej ilości materiału. Następną warstwę nakładać po odczekaniu co najmniej dwóch godzin (w normalnych warunkach otoczenia). Stosowanie Lignodur Contrabol 550 na drewno narażone na działanie czynników atmosferycznych tylko z lakierem kryjącym bez właściwości biobójczych. W przypadku aplikacji preparatu na okna i drzwi zewnętrzne zapewnić dobrą wentylację pomieszczeń. Otworzyć okna i drzwi (wentylacja nawiewno-wywiewna; przynajmniej 5 wymian powietrza na godzinę). Należy ograniczyć obszar roboczy do minimum. Produkty zawierające biocydy należy stosować w bezpieczny sposób. Przed użyciem przeczytać etykietę i informacje o produkcie. Przestrzegać dalszych wskazówek zawartych w punkcie Deklaracja.
Wydajność	Ok. 70-80 ml/m ² na powłokę. Sprawdzona dawka: 135–140 ml/m ² . 140 ml/m ² jest przy tym maksymalną ilością aplikowanego materiału. Dokładne wartości zużycia można ustalić, wykonując próbkę na danym obiekcie.
Temperatura aplikacji	Optymalna temperatura podczas aplikacji i schnięcia +15 °C do +30°C. Nie stosować w temperaturze otoczenia i obiektu poniżej +5°C.
Czyszczenie narzędzi	Po użyciu natychmiast wyczyścić rozpuszczalnikiem Verdünnung AF 631 lub preparatem Pinselschnellreiniger 111.

Schnięcie (+20°C, wilg. wzgl. 65%)

Pyłosuchość po upływie ok. 5 godzin. Możliwość dalszej obróbki po upływie 12 godzin za pomocą powłok na bazie rozpuszczalników. W przypadku niższych temperatur i/lub wyższej wilgotności powietrza należy uwzględnić dłuższy czas schnięcia. W zależności od gatunku drewna mogą wystąpić dodatkowe opóźnienia w schnięciu.

Przechowywanie

Przechowywać tylko w oryginalnych opakowaniach! Po użyciu opakowanie szczelnie zamknąć i chronić przed uszkodzeniem. Nie przechowywać w temperaturze poniżej + 5 °C lub powyżej + 30 °C i chronić przed słońcem. Okres ważności w zamkniętym oryginalnym pojemniku: 3 lata od daty produkcji (patrz partia na etykiecie).

Deklaracja	
Kod produktu	HSL10 Przestrzegać danych zawartych w aktualnej karcie charakterystyki.
Utylizacja	
	Rozlany produkt należy zebrać do utylizacji chłonnym materiałem, np. piaskiem lub trocinami. Pozostałości po czyszczeniu oraz nieopróżnione opakowania usuwać zgodnie z przepisami (składowisko odpadów niebezpiecznych). Opróżnione całkowicie (do czysta) opakowania wrzucać do odpowiednich pojemników na odpady.
Przebieg prac	
Wstępne przygotowanie podłoża	Podłoże musi być zwarte, suche, czyste, wykazywać dobrą przyczepność, być nośne i wolne od substancji antyadhezyjnych. Zgodnie z instrukcją BFS nr 18 zawartość wilgoci nie może przekraczać 15% dla elementów zachowujących wymiary oraz 18% dla elementów częściowo zachowujących wymiary/elementów niezachowujących wymiarów. Patrz również instrukcja BFS nr 18, ustęp 6 oraz VOB (znormalizowane warunki zlecenia i wykonywania robót budowlanych) część C, DIN 18363, ustęp 3.
Impregnacja	Surowe elementy drewniane na zewnątrz za pomocą Lignodur Contrabol 550.
Powłoka gruntująca, pośrednia i nawierzchniowa	W zależności od elementu, wymogów i dostępności następne powłoki wykonywać za pomocą lakierów i lazur rozpuszczalnikowych.
Wskazówki	
<u>Nie</u> do użytku we wnętrzach	Nie stosować w pomieszczeniach wewnętrznych. Nie stosować do drewna użytkowanego wewnątrz / w pomieszczeniach mieszkalnych. Nie nadaje się do stosowania w przypadku pasieki, sauny, szklarni itp.
Badanie podłoża	Skontrolować wytrzymałość starych powłok lakierniczych próbą drapania lub poprzez naklejenie na nie taśmy klejącej. Nałożenie na powierzchnię mokrego ręcznika wykaże, czy powłoka lub drewno są zniszczone przez oddziaływanie atmosferyczne. Jeżeli na drewnie w tym miejscu w krótkim czasie pojawi się wilgotna, ciemna plama, należy oszlifować powierzchnię na głębokość nieuszkodzonej, nośnej warstwy drewna.
Płyty z materiałów drewnopochodnych na zewnątrz	Ze względów technicznych nakładanie powłok na płyty z materiałów drewnopochodnych na zewnątrz jest możliwe jedynie w ograniczonym stopniu. Patrz również instrukcja BFS nr 18, ustęp 2.2.3. Aplikacja powłoki może zostać zalecona jedynie w konkretnym przypadku, po uwzględnieniu rodzaju i jakości materiału, konstrukcji i warunków klimatycznych. W razie pytań prosimy kontaktować się z doradcą Brillux.
Dalsze dane	Należy przestrzegać wskazówek zawartych w kartach praktycznego stosowania poszczególnych produktów.

Niniejsza instrukcja techniczna bazuje na intensywnych pracach nad rozwojem produktów oraz na wieloletnim praktycznym doświadczeniu. Tłumaczenie odpowiada aktualnej wersji niemieckiej opracowanej z uwzględnieniem niemieckich ustaw, norm, przepisów i wytycznych. Jej treść nie świadczy o żadnym stosunku prawnym. Użytkownik/nabywca nie jest zwolniony z obowiązku kontrolowania produktów we własnym zakresie pod kątem ich przydatności do planowanego zastosowania. Poza tym obowiązują nasze ogólne warunki handlowe.

Z chwilą ukazania się nowego wydania niniejszej instrukcji technicznej dotychczasowe dane tracą ważność. Aktualna wersja jest dostępna w internecie.

Brillux Polska Sp. z o.o.
ul. Bronowicka 20
71-012 Szczecin
POLSKA
tel. +48 91 88157-00
faks +48 91 88157-15
info@brillux.pl
www.brillux.pl