



Zanurzenie



Polewanie



Vacumat



Do okien



Do drzwi



Drewno częściowo stabilne wymiarowo



Drewno niestabilne wymiarowo



Przed użyciem wymieszać



Wodorozcieńczalny



Transport i składowanie z zabezpieczeniem przed mrozem



Składować w chłodnym miejscu



Czyszczenie narzędzi wodą



Nakładać rękawice ochronne



Nakładać środki ochrony dróg oddechowych



**sikkens**  
WOOD COATINGS

## Cetol WP 567 BPD

Cechy produktu: Wodorozcieńczalny impregnat (środek płynny) do ochrony przed sinizną i zgnilizną elementów drewnianych nie poddanych obciążeniom statycznym, nie stykających się z gruntem, do zastosowań zewnętrznych.

- gotowy do użycia
- głęboko penetrujący
- dobra charakterystyka rozplwywu
- barwiący
- ochrona przed promieniowaniem UV

Substancja czynna: Substancja czynna jest notyfikowana zgodnie z Dyrektywą 98/8/EG i spełnia wymagania badań odporności na grzyby wywołujące siniznę i zgniliznę wg EN 599.

Nr rejestracji N-40653

0,6 g/100 g propinylobutyłowego karbaminianu jodu

0,9 g/100 g propikonazolu

0,3 g/100 g tebukonazolu

Środek ochronny do drewna zgłoszony zgodnie z wytycznymi dotyczącymi produktów biobójczych. (BPD = Biocide Product Directive)

Wymagana ilość naniesienia: Sprawdzenie nastąpiło przy ilości naniesienia: 120 - 160 ml/m<sup>2</sup> względnie 123 - 164 g/m<sup>2</sup>, na drewno o klasie trwałości 3-5

Odcień: Prześwietlający (lazur), odcienie np. z palety Joinery Color Classics

Dobierając odcień farby lazurującej uwzględnić tabelę grup powłok Instytutu Rosenheim. Wszystkie odcienie lazurujące mogą być ze sobą mieszane. Wrażenie optyczne poszczególnych odcieni farb lazurujących na różnych podłożach jest zróżnicowane, dlatego należy wykonać powłoki próbne na drewnie, na którym mają być docelowo wykonane. Ciemniejsze farby lazurujące są bardziej odporne na działanie czynników atmosferycznych niż jasne. Powłoki bezbarwne nie nadają się do zastosowań zewnętrznych. Na gatunkach drewna o dużej zawartości substancji czynnych, jak np. dąb, modrzew czy gatunki tropikalne, może dochodzić do przebarwień - występują one często dopiero po oddziaływaniu czynników atmosferycznych.

Rodzaj spoiwa: Kopolimer akrylanu

Baza pigmentowa: Światłotrwałe pigmenty lazurujące, odporne na działanie czynników atmosferycznych

Opakowanie: 20 l

Obróbka: Lepkość robocza wynosi ok. 11 sekund w kubku DIN 4 mm lub ok. 23-25 sekund w kubku ISO 3 mm, przy temperaturze materiału 20°C.

Zanurzenie, polewanie

Powlekarka do desek, vakumat.

Zużycie: 50 - 160 ml/m<sup>2</sup>, zależnie od metody aplikacji, gatunku i chłonności drewna (dokładne parametry należy wyznaczyć metodą próbnego powlekania)

Rozcieńczanie: Nie rozcieńczać

Temperatura przy obróbce: 15-25 °C dla podłoża, powietrza i materiału, przy ok. 60% względnej wilgotności powietrza.

Czas schnięcia: W klimacie normalnym 23 °C / 50 % wilgotności względnej powietrza.

Pyłosucha: po ok. 30 minutach, nadaje się do obróbki: po ok. 4 - 6 godzinach produktami wodorozcieńczalnymi

Czyszczenie narzędzi: Natychmiast po użyciu wodą, ew. z dodatkiem standardowych domowych płynów do mycia albo preparatu ST 830.

Składowanie: Przydatność do użycia produktu przechowywanego w oryginalnym, nieotwieranym opakowaniu wynosi 2 lata.

Temperatura składowania +5 - +30 °C. Po tym okresie produkt może jeszcze nadawać się do użycia, jednakże jego właściwości mogą różnić się od "świeżego" produktu. Dlatego użytkownik podczas aplikacji takiego materiału musi zachować szczególną ostrożność. Napczęty pojemnik dobrze zamykać! Składować w chłodnym miejscu, zabezpieczonym przed mrozem.

Materiał znajdujący się w wannach do zanurzania dobrze przykrywać i regularnie poddawać zabiegowi rozmieszania.

Utylizacja: Do recyklingu oddawać tylko całkowicie opróżnione pojemniki. Resztki materiału utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami. Kod odpadów WE właściwy dla tego materiału to: 03 02 02

Oznakowanie zagrożeń: Oznaczenie wg Dyrektyw WE - patrz specyfikacja bezpieczeństwa, punkt 15.

Ostrzeżenia: Nie używać w bezpośredniej bliskości zbiorników wodnych. Płyn nie może dostawać się do zbiorników wodnych. Środki drewnochronne zawierają biocydowe substancje czynne chroniące drewno przed szkodnikami. Należy ich używać wyłącznie według instrukcji użycia i tylko w dopuszczonych celach. Użycie niezgodne z przeznaczeniem może spowodować uszczerbek na zdrowiu.

Biocydów używać w sposób bezpieczny.

Wanna zanurzeniowa lub zbiornik magazynowy: w przypadku metalowych radzimy stosować wkład wyłącznie z nierdzewnej blachy stalowej, np. V2A, ponieważ w przeciwnym razie występuje zagrożenie korozją.

Przed użyciem zawsze przeczytać oznaczenie i informację o produkcie. Także podczas przetwarzania lakierów/farb o niskiej zawartości substancji szkodliwych należy przestrzegać standardowych środków bezpieczeństwa.

Środek drewnochronny służy zabezpieczeniu drewna nie poddanego obciążeniom statycznym i nie mającego kontaktu z gruntem, przed zgnilizną i sinizną wg DIN 68800 część 3, w zastosowaniach zewnętrznych

Nie stosować do drewna, które zgodnie z przeznaczeniem ma bezpośredni kontakt z żywnością lub paszami. Do stosowania wyłącznie w specjalistycznych zakładach przemysłowych.

Akzo Nobel Coatings AG  
Akzo Nobel Coatings GmbH  
Akzo Nobel Wood Coatings GmbH

Täschmattstrasse 16  
Aubergstraße 7  
Düsseldorfer Straße 96-100

6015 Luzern  
5161 Elixhausen  
40721 Hilden

SCHWEIZ  
ÖSTERREICH  
DEUTSCHLAND

Tel.: +41-41-2681414  
Tel.: +43-662-48989-0  
Tel.: +49-2103-77-800

Fax: +41-41-2681318  
Fax: +43-662-48989-99  
Fax: +49-2103-77-577

Dyrektywa VOC: Wartość graniczna dla tego produktu (kat. A/f): 150g/l (2007) / 130g/l (2010). Ten produkt zawiera maks. 80 g/l lotnych związków organicznych.

**Podstawowe zasady:** Przy stosowaniu materiałów powłokowych Sikkens wilgotność drewna powinna wynosić od 12 % do 15 %. Zgodnie z zaleceniami w sprawie powłok okiennych, wydanymi przez Komisję Federalną ds. Farb i Ochrony Wartości Materialnych (Specyfikacja nr 18), VOB, część C, DIN 18363 oraz zaleceniami Instytutu Techniki Okiennej e.V., Rosenheim, drewniane elementy konstrukcyjne budynków przed zamontowaniem powinny być wyposażone ze wszystkich stron w co najmniej jedną powłokę podkładową i jedną powłokę pośrednią (grubość suchej warstwy min. 30 µm) Podłoże musi być suche, wolne od pyłów i tłuszczów. Należy także wziąć pod uwagę dobór i sposób zastosowania powłoki, zwłaszcza odcienia. Ciemne powłoki mogą powodować silniejsze nagrzewanie się powierzchni (do 80 °C). Przeznaczone do stosowania w technicznych zakładach przemysłowych i wyłącznie w ramach zatwierdzonych zaleceń systemowych Sikkens. W celu zagwarantowania przyczepności kolejnych warstw nie wolno przeszlifowywać powłoki.

**Wskazówki:** Szlifowanie pośrednie może nastąpić dopiero po wykonaniu następującej powłoki.

Opisana tu struktura powłoki jest przykładowa, możliwe jest tworzenie powłok o innych strukturach. Wszystkie inne substancje mające mieć kontakt z powłoką (np. szpachle, taśmy klejące, uszczelnienia, zmywacze) obrabiający (wykonawca) jest zobowiązany sprawdzić pod względem możliwości ich wspólnego zastosowania (wzajemnej tolerancji). Należy przestrzegać wskazówek zawartych w odpowiednich specyfikacjach technicznych i korzystać z doradztwa systemowego realizowanego w serwisie lub w zakładzie Sikkens.

W celu ograniczenia powstawania piany podczas obróbki może być zastosowany antyspianiacz WV 890. Przy dodawaniu preparatu należy przestrzegać zaleceń zawartych w danych technicznych produktu.

**Zalecenia dotyczące powłoki:** Przy aplikacji jasnych odcieni na gatunkach drewna o dużej zawartości substancji czynnych (np. meranti, modrzew, dąb) pod wpływem wilgoci mogą występować widoczne przebarwienia powłoki.

Nie zaleca się stosowania produktu w systemach prześwitujących o białym odcieniu jak np. "opalweiß" z powodu możliwości powstania żółtych przebarwień.

**Skład systemu: elementy drewniane stabilne wymiarowo.**

Podkład impregnujący	Cetol WP 567 BPD
Powłoka pośrednia	Cetol WM 680 Cetol WM 675 Cetol WM 665
Powłoka ostateczna	Cetol WF 965 Cetol WF 960 Cetol WF 957 Cetol WF 952 Cetol WF 945 Cetol WF 980

Wszystkie informacje o naszych produktach, zawarte w niniejszym druku, nie są informacjami o właściwościach towarów. Właściwości, przydatność, kwalifikacja i funkcja oraz przeznaczenie naszych towarów są określone wyłącznie w opisach produktów, stanowiących podstawę umów handlowych. W każdym przypadku dopuszczalne są typowe w tej branży odchyłki, o ile nie uzgodniono inaczej w formie pisemnej. Wszystkie informacje są zgodne z aktualnym stanem techniki. Opisy struktur powłok i podłoży nie mogą być traktowane jako wyczerpujące. Należy je traktować tylko jako przykłady. Ze względu na duże zróżnicowanie podłoży i warunków obiektowych kupujący/użytkownik nie jest zwolniony z obowiązku należytego sprawdzenia przydatności naszych materiałów do przewidzianego zastosowania w warunkach konkretnego obiektu oraz stosowania ich zgodnie z aktualnym stanem techniki. Ponadto obowiązują nasze Ogólne Warunki Sprzedaży. Ukazanie się nowego wydania powoduje automatycznie unieważnienie niniejszego druku.