

## SIGMAWOOD CE41

(Rustikal DIPP Koncentrat)



1/4

8 październik 2010

### Wodorozcieńczalna warstwa do nanoszenia przez zanurzenie lub flow-coating.

#### I. Opis materiału:

Zastosowanie: Warstwa impregnacyjna do malowania stolarki budowlanej. Nie stosować do elementów drewnianych, które zgodnie ze swym przeznaczeniem mają bezpośredni kontakt ze środkami spożywczymi i paszą. Służy do ochrony przed gniciem i sinizną nie podlegających obciążeniu statycznemu zewnętrznych elementów drewnianych, nie mających kontaktu z ziemią.

Ważne cechy:

- Dobre nanoszenie
- Duża głębokość wnikania
- Zawiera fungicydy
- Dobra przyczepność
- Nie tworzy powłoki
- Warstwa impregnacyjna w układzie 3- i 4-ro warstwowym

Substancja aktywna: 0,75 % Propiconazol; 0,65 % IPBC; 0,80% Tebuconazol; 0,07% Permetryna

Barwa: Bezbarwny

Dostępne opakowania: 20 litrów, kontenery 1000 ltr

#### II. Dane Techniczne:

Spoiwo: Modyfikowana żywica alkidowa + PU

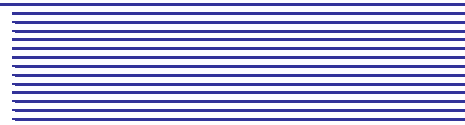
Gęstość: 1,00 g/cm<sup>3</sup> (± 0,02) w temp. 23°C

Zawartość ciał stałych: 11 % obj. (± 1) w temp. 23°C

Rozcieńczanie: Woda z sieci wodociągowej

Czyszczenie narzędzi: Woda z sieci wodociągowej (w przypadku zaschnięcia rozcieńczalnik SIGMA 91-11)

Wartość pH: 8,0 (± 0,5) w temp. 23°C



# SIGMAWOOD CE41

(Rustikal DIPP Koncentrat)



2/4

8 październik 2010

Temp. zapłonu (wg ISO 1523): nie dotyczy

Wydajność teoretyczna: ok. 10 m<sup>2</sup>/l

Przechowywanie: W dobrze zamkniętym oryginalnym opakowaniu, w chłodnym, suchym i mrozoodpornym pomieszczeniu co najmniej 12 m-cy.

### III. Wskazówki dotyczące stosowania:

Czas schnięcia (w temp. 23°C i 50% wilgotności względnej powietrza) Pyłosuchość: ca. 10 min  
 Możliwości dotknięcia po: ca. 30 min.  
 Do dalszej obróbki po: ca. 4 h.

Szybsze schnięcie (w temp. 35°C i 40% wilgotności względnej powietrza): Do dalszej obróbki po: ca. 30 min w suszarce nadmuchiowej

Lepkość (20°C): ca. 19 - 21 s, 3 mm kubek Ford'a  
 ca. 13 s, 4 mm kubek Ford'a

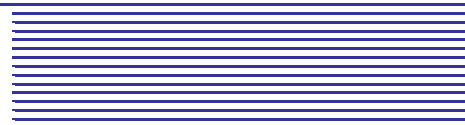
Rozcieńczanie: z wodą Produkt stosować w stanie rozcieńczonym w stosunku 1:2

Ilość na jeden cykl :

Metoda	Zużycie ml/m <sup>2</sup> (bez strat)	Wydajność m <sup>2</sup> /l
Zanurzanie / Polewanie	ok. 80 - 100	ok. 10 - 12,5
Malowanie pędzlem	ok. 50	ok. 20

Zalecana ilość do naniesienia: 200 – 250 g/m<sup>2</sup>  
 Temperatura stosowania: Nie stosować poniżej 15°C (temperatura odnosi się do podłoża i otoczenia). Niższe temperatury mogą spowodować przedłużenie czasu schnięcia. Maks. wilgotność powietrza 75%.

Warunki podłoża: Podłoże musi być czyste i suche. Wilgotność drewna powinna zawierać się pomiędzy 10– 15%.



**SIGMAWOOD CE41**  
(Rustikal DIPP Koncentrat)



3/4

8 październik 2010

**IV. Struktura warstw:**

Impregnacja:	Sigmawood CE 41	Sigmawood CE 41
Warstwa podkładowa:	Sigmawood CE 30	Sigmawood CE 40
Warstwa pośrednia:	Sigmawood PE 10 / Sigmawood FE 10	Sigmawood PE 10 / Sigmawood FE 10
Warstwa nawierzchniowa:	Sigmawood TE 20 Sat	Sigmawood TE 20 Sat

Impregnacja:	Sigmawood CE 41	Sigmawood CE 41
Warstwa podkładowa:	-	Sigmolith PE 20 white
Warstwa pośrednia:	Sigmolith PE 30	Sigmolith PE 30
Warstwa nawierzchniowa:	Sigmolith TE 20 Sat	Sigmolith TE 20 Sat

## SIGMAWOOD CE41

(Rustikal DIPP Koncentrat)



4/4

8 październik 2010

### V. Pozostałe informacje:

Wszystkie dane i wskazówki odnośnie wymogów bezpieczeństwa i usuwania odpadów należy zaczerpnąć z aktualnych arkuszy danych bezpieczeństwa Unii Europejskiej. Zwracamy uwagę na usuwanie odpadów wg. EAK 080103 wzgl. 080105. Środki ochrony drewna zawierają biologicznie czynne substancje do ochrony drewna przed szkodnikami. Należy je stosować tylko wg. instrukcji użytkowania i tylko tam, gdzie jest to niezbędne. Niepotrzebne użycie tych środków może stwarzać zagrożenie dla środowiska i zdrowia. Różnice w podanym zużyciu materiału mogą wynikać z różnej chłonności podłoża i zastosowanej metody nanoszenia materiału.

Należy pamiętać, że nie zawierające pigmentu i bardzo jasne, przezroczyste farby nie nadają się do stosowania na wolnym powietrzu z uwagi na wyższą przepuszczalność promieniowania UV.

Dane zawarte w niniejszej instrukcji odpowiadają aktualnemu stanowi techniki. Roszczenia natury prawnej nie mogą być ponoszone ze względu na różnorodność stosowanych metod nanoszenia warstw materiału i obszarów ich stosowania. Wraz z niniejszą publikacją ulegają unieważnieniu dane odnoszące się do tego produktu zawarte w poprzednich instrukcjach technicznych.