

1/3

Sierpień 2002

I. Opis materiału:

Typ: Wodorozcieńczalna powłoka malarska przeświecająca nanoszona przez zanurzenie, polewanie i przy użyciu powłokarek, zbadana wg EN 152.1, EN 113

Zastosowanie: Warstwa podkładowa dla materiałów lakierujących i kryjących. Nie stosować do elementów drewnianych, które zgodnie ze swym przeznaczeniem mają bezpośredni kontakt ze środkami spożywczymi i paszą.

Działanie: Służy do ochrony przed gniciem i sinizną nie podlegających obciążeniu statycznemu zewnętrznych elementów drewnianych, nie mających kontaktu z ziemią, wg DIN 68 800, część 3

Substancja aktywna: 2% propiconazol; rozcieńczany jest w stosunku 1:1 z wodą i w stanie gotowej do użycia mieszanki zawiera 1% propiconazolu.

Ważne cechy:

- Dobre nanoszenie
- Duża głębokość wnikania
- Niezwilżalna wodą
- Zalecana jako warstwa podkładowa w układzie 3-warstwowym

Barwa: Zgodnie z Państwa wymogami
Jednostka opakowania: 20 litrów

II. Dane Techniczne:

Spoiwo: Modyfikowana żywica alkidowa

Gęstość: 1,00 g/cm³ (± 0,02) w temp. 23°C

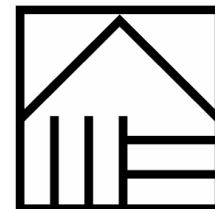
Zawartość ciał stałych: 15.% obj. (± 2,5) w temp. 23°C
po rozcieńczeniu 8 % obj. (± 2,5) w temp. 23°C,

Rozcieńczanie: Woda z sieci wodociągowej

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

Wartość pH: 8,8 (± 0,5) w temp. 23°C
Temp. zapłonu (wg ISO 1523): nie dotyczy

Gütezeichen RAL



Holzschutzmittel
Urkunden-Nr. 490

Urkunden-Nr. 531

2/3

Sierpień 2002

Wydajność teoretyczna:
(+ 100% Wasser) ok. 12,5 m²/l w 80 μm (na mokro) ; 6,4 μm (na sucho)
ok. 10 m²/l w 100 μm (na mokro) ; 8 μm (na sucho)

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. 30 min
Możliwość dotknięcia po: ca. 2 h
Do dalszej obróbki: ca. 4 h.

Szybsze schnięcie (w temp. 35°C i 40% wilgotności względnej powietrza):
Do dalszej obróbki po: ca. 2 h w suszarce nadmuchowej

Lepkość 23°C: ok. 19 - 21 s, 3 mm kubek Ford'a (+100% wody)

Rozcieńczanie: Produkt należy przed użyciem rozcieńczyć w stosunku 1:1 z wodą

Ilość na jeden cykl:

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

Zalecana ilość do naniesienia: 200 – 250 ml/m²

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 musi zawierać się pomiędzy 11 – 17%.

IV. Struktura warstw:

Warstwa podkładowa:	Rustikal Concept Grund Konzentrat	Rustikal Concept Grund Konzentrat	Rustikal Concept Grund Konzentrat
Warstwa pośrednia:	Rustikal Concept Universal / Rustikal Concept Füller / Rustikal WS Sealer	Rustikal Concept Intermediate / Rustikal Concept Intermediate +	Sigmolith Systema Primer / EXP. FFDP001
Warstwa wierzchnia:	Rustikal Concept Top//PA//R2	Rustikal Concept Top//PA//R2	Sigmolith Systema Top//PA

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. Biocydy stosować w sposób bezpieczny. Przed użyciem przeczytać zawsze informację o produkcie i jego oznaczenie.

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.

SIGMA COATINGS Farben- und Lackwerke GmbH
 Klüsener Straße 54 • D-44805 Bochum • Telefon +49 (0) 234/869-461 • Telefax +49 (0) 234/869-472