

I. Opis materiału:

Typ:	Wodorozcieńczalna warstwa podkładowa i pośrednia nanoszona poprzez zanurzanie i polewanie
Zastosowanie:	Jako izolacyjna warstwa podkładowa i pośrednia do drewna świeżego. Produkt do drewna na życzenie.
Ważne cechy:	<ul style="list-style-type: none">- Izolacyjna- Niezwilżalna wodą
Barwa:	Zgodnie z Państwa danymi
Jednostka opakowania:	20 litrów, 120 litrów

II. Dane Techniczne:

Spoiwo:	Modyfikowana żywica alkidowa
Gęstość:	1,05 g/cm ³ (± 0,02) w temp. 23°C
Zawartość ciał stałych:	34 % obj. (± 2,5) w temp. 23°C
Rozcieńczanie:	Woda z sieci wodociągowej (30-40%)
Czyszczenie narzędzi:	Woda z sieci wodociągowej (w przypadku zaschnięcia rozcieńczalnik SIGMA 91-11)
Wartość pH:	7,5 (± 0,5) w temp. 23°C
Temp. zapłonu (wg ISO 1523):	nie dotyczy
Wydajność teoretyczna: (+ 30% wody)	Polewanie: ok.10,5 m ² /l w 100 µm (na mokro) ; 25 µm (na sucho) ok. 13,0 m ² /l w 80 µm (na mokro) ; 20 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: ok. 30 min.
Odporność na sklejanie: ok. 4 h
Do dalszej obróbki po: ok. 16 h / następnego dnia

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

Lepkość 20°C:
ok. 13 - 16 s, 4 mm kubek Ford'a
ok. 22 - 24 s, 3 mm kubek Ford'a
(+ 30 - 40 % wody)

Ilość do naniesienia:	Metoda	Zużycie ml/m ² (bez strat)	Wydajność m ² /l
	Zanurzenie/ Polewanie	ok. 80 - 100	ok. 10,5 - 13

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 11 - 17%.

IV. Struktura warstw:

Warstwa podkładowa:	Rustikal Concept Grund // Rustikal Concept Grund Konzentrat.	Rustikal Concept Grund // Rustikal Concept Grund Konzentrat.
Warstwa pośrednia:	Rustikal WS Sealer	Rustikal WS Sealer (2 x)
Warstwa wierzchnia:	Rustikal Concept Top // PA // R2	Rustikal Concept Top // PA // R2

Impregnacja:	Rustikal Concept Conditioner	Rustikal Concept Conditioner
Warstwa podkładowa:	-	Rustikal Concept Grund // Rustikal Concept Grund Konzentrat
Warstwa pośrednia:	Rustikal WS Sealer	Rustikal WS Sealer /
Warstwa wierzchnia:	Rustikal Concept Top // PA // R2	Rustikal Concept Top // PA // R2

Przy zastosowaniu drewna z drzew iglastych lub liściastych klas odpornościowych 3 – 5 należy użyć jako warstwy podkładowej Rustikal Concept Grund.

V. Pozostałe informacje:

Wszystkie dane i wskazówki odnośnie wymogów bezpieczeństwa i usuwania odpadów należy zaczerpnąć z aktualnych arkuszy danych bezpieczeństwa Unii Europejskiej. 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.

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