

## Ochrona drewna

### SÜDWEST AquaVision Holzfarbe

30930



#### Obszar zastosowania:

AquaVision Holzfarbe to kryjąca, półpołyskowa farba do ochrony drewna do użytku zewnętrznego. Produkt nadaje się do stosowania na nowym drewnie i starych, zwietrzałych powłokach. AquaVision Wood Colour nadaje się do z. Nadaje się na przykład do malowania okiennic, drewnianych ram, bram, boazerii, okładzin drewnianych i podbitek dachowych. Produkt zawiera kapsułkowane składniki aktywne, które chronią powierzchnię powłoki przed glonami i grzybami.

#### Właściwości

- wodorozcieńczalny
- łagodny zapach
- łatwy w aplikacji
- bezproblemowa aplikacja
- szybko schnie
- zachowuje strukturę drewna
- bardzo dobra odporność na warunki atmosferyczne
- wysoka stabilność koloru
- hydrofobowość
- przepuszczalność pary wodnej
- Odporny na blokowanie po całkowitym wyschnięciu
- Tymczasowa ochrona powierzchni przed glonami i grzybami

**Odcień koloru:** 9114 biały

**Odcień fabryczny All-Color:** Dostępne inne kolory

**Pojemnik:** 375 ml, 750 ml, 2,5 l, 5 l, 10 l

**Zużycie:** Gładkie drewno ok. 100 - 120 ml/m<sup>2</sup>na warstwę.

powłoka.  
Zużycie jest wyższe na drewnie surowym. Dokładne wartości zużycia na konkretnym obiekcie muszą zostać ustalone na podstawie powłoki testowej.

**Poziom połysku:** satynowy połysk

#### Zastosowanie:

#### Zasady ogólne:

Przygotowanie podłoża i wykonanie prac malarskich musi odpowiadać aktualnemu stanowi techniki. Wszystkie powłoki i preparaty powinny zawsze opierać się na obiekcie i wymaganiach, na które będzie on narażony. Należy zapoznać się z aktualnymi ulotkami BFS opublikowanymi przez Federalny Komitet Ochrony Farb i Mienia. Patrz także VOB, Część C DIN 18363, Paragraf 3 Prace malarskie i lakiernicze.

Dalsza obróbka/usuwanie warstw farby, takie jak szlifowanie, spawanie, wypalanie itp. może powodować powstawanie niebezpiecznego pyłu i/lub oparów. Prace należy wykonywać wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. W razie potrzeby nosić odpowiedni sprzęt ochronny (oddechowy).

Wszystkie podłoża muszą być czyste, suche, zdrowe i wolne od substancji oddzielających. Niebezpieczne podłoża należy przetestować pod kątem nośności i przydatności do nakładania kolejnych powłok. W razie potrzeby należy utworzyć obszar testowy i sprawdzić przyczepność za pomocą cięcia poprzecznego i/lub oderwania taśmy z tkaniny. W przypadku struktur powlekanych należy przeprowadzić szlifowanie pośrednie między poszczególnymi powłokami.

Przeszlifować zszarzałe i zwietrzałe obszary drewna aż do nośnego podłoża. Oczyszczyć i przeszlifować stare powłoki. Zaokrąglić ostre drewniane krawędzie. Zapewnić wystarczające skosy drenażowe na powierzchniach poziomych. Wilgotność drewna nie powinna przekraczać 12% w przypadku drewna twardego i 15% w przypadku drewna miękkiego. Im bardziej suche podłoża, tym większa głębokość penetracji, co poprawia funkcję ochronną i żywotność kolejnych powłok. Drewno tropikalne ze składnikami opóźniającymi schnięcie należy przemyć rozcieńczalnikiem nitro i nałożyć warstwę próbną.

W obszarach zewnętrznych zaleca się wstępną impregnację nieobrobionego lub odsłoniętego drewna podatnego na grzyby za pomocą podkładu impregnującego do drewna. Przestrzegać karty danych technicznych, DIN 68800, część 3 i karty danych BFS 18.

#### Aplikacja:

Dobrze wymieszać i nakładać pędzlem, wałkiem lub natryskiwać. Używać wyłącznie narzędzi odpornych na rdzę. Jeśli to możliwe, nałożyć warstwę podkładu za pomocą pędzla.

# SÜDWEST AquaVision Holzfarbe

Nakładanie. W zależności od chłonności drewna rozcieńczyć warstwę podkładową o 5% do maks. 10%. Nie nakładać w temperaturze poniżej + 5 °C i nie nakładać w bezpośrednim świetle słonecznym.

## Nakładanie przez natryskiwanie:

Metoda	Dysza	Ciśnienie materiału / ilość	Ciśnienie powiętrza	Rozcieńczenie
Wysokie ciśnienie	2,0 mm	-	2,0 bar	5 - 10 %
Niskie ciśnienie	średnie	5 - 8	maks.	5 - 10 %
Airless (20°C)	0,008" - 0,010"	150 - 180 bar		nierozcieńczony
AirlessTemp (40°C)	0,008" - 0,010"	100 bar		nierozcieńczony

## Struktura powłoki:

### Podłoże:

Podłoże musi być stałe, suche, czyste, stabilne i wolne od środków oddzielających. Drewno zewnętrzne podatne na grzyby zagruntować Podkładem Impregnującym do Drewna SUDWEST.

### Nowe elementy drewniane:

Podatne na grzyby nowe drewno w obszarach zewnętrznych:

- 1 x SUDWEST Impregnat gruntujący do drewna
- 2 - 3 x AquaVision Wood Colour

### Stare elementy drewniane, nieobrobione:

Zeszlifować zszarzałe i zwiertzałe strefy drewna do nośnego podłoża.

Drewno podatne na grzyby zagruntować impregnatem gruntującym do drewna SUDWEST.

Drewno niewrażliwe na grzyby i o dużej chłonności zagruntować AquaVision Wood Colour w rozcieńczeniu 5-10%.

- 2 - 3 x AquaVision Wood Colour

### Powlekane elementy drewniane:

Przeszlifować i oczyścić mocno przylegające stare powłoki. 1 - 2 x AquaVision Wood Colour

### Rozcieńczanie/czyszczenie narzędzi:

Wodą (o jakości wody pitnej)

### Temperatura obróbki:

Niskie temperatury i wysoka wilgotność opóźniają i zakłócają schnięcie. Nie nakładać i nie pozostawiać do wyschnięcia poniżej + 5°C temperatury obiektu i powietrza.

### Suszenie:

(+ 20 °C / 60% wilgotności względnej, 100 µm grubości mokrej warstwy)

Pyłosuchość: ok. 1 godziny

Bez lepkości: ok. 2 godzin

wielokrotnego użytku: ok. 6 godzin

Większa grubość warstwy i/lub niższe temperatury opóźniają czas schnięcia.

## Uwagi specjalne:

Zalecamy 3 warstwy na mocno narażonych powierzchniach. Drugą warstwę nakładać dopiero po wyschnięciu. W przypadku białych lub jasnych powłok na drewnie z rozpuszczalnymi w wodzie składnikami odbarwiającymi zalecamy zagruntowanie SÜDWEST Holz-Isolier-Grund w kolorze białym.

## Stabilność koloru zgodnie z arkuszem danych BFS nr 26:

Klasa: A, Grupa 1 - 3 w zależności od odcienia koloru.

## Dyrektywa WE 2004/42/WE:

Produkt "AquaVision Wood Colour" nie przekracza maksymalnej wartości LZO dla kategorii produktów d (130 g/l), a zatem jest zgodny z LZO.

## Rozporządzenie w sprawie produktów biobójczych (528/2012):

Zawiera biobójcze substancje czynne zgodnie z rozporządzeniem w sprawie produktów biobójczych 528/2012, art. 58, ust. 3: 3-jodo-2-propynylobutylokarbaminian, 2-oktylo-2H-izotiazol-3-on (OIT); mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu.

## Deklaracja VDL:

Dyspersje akrylowe, emulsje alkidowe, wypełniacze mineralne, (w zależności od odcienia koloru pigmenty nieorganiczne i/lub organiczne), woda, glikole, etery glikolu, estry alkoholi, amoniak, środki zwilżające, środki przeciwpieniące, środki dyspergujące, dodatki interfejsowe, zagęszczacze poliuretanowe, ochrona powłoki na bazie butylokarbaminianu jodopropionylu i izotiazolinonu oktylu, ochrona magazynowania na bazie metylo- i benzotiazolinonów.

**GISCODE:** BSW50

## Ogólne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa:

Zapewnić dobrą wentylację podczas przetwarzania i suszenia farb i lakierów. Przechowywać z dala od żywności, napojów i pasz dla zwierząt. Unikać kontaktu z oczami i skórą. Nie wdychać pyłu podczas szlifowania. Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nie dopuścić do przedostania się nierozcieńczonego produktu lub jego dużych ilości do wód gruntowych, zbiorników wodnych lub kanalizacji.

Więcej informacji w aktualnej karcie charakterystyki na stronie [www.suedwest.de](http://www.suedwest.de).

## Przechowywanie:

Przechowywać w chłodnym, ale zabezpieczonym przed mrozem i suchym miejscu; może być przechowywany przez 12 miesięcy w nieotwartym oryginalnym opakowaniu.

## SÜDWEST AquaVision Holzfarbe

**Utylizacja:**

Puste pojemniki utylizować w odpowiednim centrum odpadów niebezpiecznych. Podczas utylizacji należy przestrzegać obowiązujących przepisów prawnych.

**Doradztwo techniczne:**

Nasi przedstawiciele handlowi chętnie o d p o w i e d z ą na wszelkie pytania, na które nie ma odpowiedzi w niniejszej karcie technicznej. Ponadto, nasz Techniczny Dział Obsługi Klienta chętnie odpowie na wszelkie szczegółowe pytania w fabryce. (06324/709-0)

Status: listopad/2018/KM