

# Fa védelem

## SÜDWEST AquaVision Holzfarbe

30930



### Alkalmazási terület:

Az AquaVision fa festék egy fedő, selyemfényű fa védőfesték kültéri használatra. A termék új fákra és előregedett régi festékrétegekre egyaránt alkalmas. Az AquaVision fa festék például redőnyök, favázás épületek, kapuk, deszkázatok, fa burkolatok és tető aljzatok bevonására. A termék kapszulázott hatóanyagokat tartalmaz, amelyek megvédik a bevonat felületét az algák és gombák támadásától.

### Tulajdonságok:

- vízzel hígítható
- enyhe szagú
- könnyen felvihető
- csomómentes felhordás
- gyorsan szárad
- megőrzi a fa szerkezetét
- nagyon jó időjárásállóság
- magas színállóság
- vízlepergető
- vízgőzáteresztő
- tömbös, teljes kiszáradás után
- ideiglenes felületi védelem algák és gombák ellen

**Színárnyalat:** 9114 fehér

**All-Color gyári árnyalat:** További színek is rendelhetők

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

**Fogyasztás:** Sima fa kb. 100 - 120 ml/m<sup>2</sup> egy rétegenként.  
A fűrész felületű fán a fogyasztás magasabb. A konkrét tárgyra vonatkozó pontos fogyasztási értékeket próba festéssel kell meghatározni.

**Fényesség:** selyemfényű

**Felhasználás:**

### Általános szabályok:

Az alapfelület előkészítése és a festési munkák elvégzése a technika jelenlegi állásának megfelelően kell, hogy történjen. Minden bevonatnak és előkészítő munkának mindig az objektumhoz és az annak támasztott követelményekhez kell igazodnia. Kérjük, vegye figyelembe a BFS (Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz, Szövetségi Szín- és Anyagérték-védelmi Bizottság) által kiadott aktuális BFS-ismertetőket. Lásd még VOB, C rész DIN 18363, 3. bekezdés Festési és lakkozási munkák.

A festékrétegek további kezelése/eltávolítása, például csiszolás, hegesztés, égetés stb. veszélyes por és/vagy gőz keletkezését okozhatja. A munkát csak jól szellőző helyiségekben végezze. Szükség esetén viseljen megfelelő (légző) védőfelszerelést.

Minden aljzatnak tisztának, száraznak, teherbírónak és szétválasztó anyagoktól mentesnek kell lennie. A bizonytalan aljzatokat teherbírásuk és a következő bevonatokra való alkalmasságuk szempontjából ellenőrizni kell. Szükség esetén készítsen próba felületet, és ellenőrizze a tapadást rácsvágással és/vagy szövetcsíkkal. Bevonatrétegek esetén az egyes rétegek között közbenső csiszolást kell végezni.

A szürkült és elhasznált fa felületeket csiszolja le az állóképes aljzatig. Az állóképes régi bevonatokat tisztítsa meg és csiszolja le. A hegyes faéleket kerekítse le. A vízszintes felületeken gondoskodjon megfelelő lefolyási lejtésről. A fa nedvességtartalma lombhullató fáknál nem haladhatja meg a 12%-ot, tűlevelű fáknál pedig a 15%-ot. Minél szárazabb az alapfelület, annál nagyobb a behatolási mélység, ami javítja a következő rétegek védőfunkcióját és élettartamát. A szárítást késleltető anyagokat tartalmazó trópusi fák nitro-hígítóval kell lemosni, majd próba festést kell végezni.

Külső területeken ajánlott a kezeletlen vagy szabadon álló, gombásodásra hajlamos fák előkezelése faimpregnáló alapozóval. Figyelembe kell venni a műszaki adatlapot, a DIN 68800 3. részét és a BFS 18. adatlapot.

### Feldolgozás:

Jól keverje össze, majd ecsettel, hengerrel vagy szóróval vigye fel. Kizárólag rozsdamentes szerszámokat használjon. Az alapozást lehetőség szerint ecsettel végezze.

# SÜDWEST AquaVision Holzfarbe

. A fa nedvszívó képességétől függően az alapozást 5 %-tól max. 10 %-ig hígítsa. Ne használja + 5 °C alatt és közvetlen napfényben.

## Felvétel szórással:

Eljárás	Fúvóka	Anyagnyomás / Mennyiség	Légnyomás	Hígítás
Magas nyomás	2,0 mm	-	2,0 bar	5 – 10
Alacsony nyomás	közepes	5 – 8	max	5 – 10
Airless (20 °C)	0,008" – 0,010"	150 – 180 bar		hígítatlan
AirlessTemp (40 °C)	0,008" – 0,010"	100 bar		hígítatlan

## Festékréteg felépítése:

### Aljzat:

Az aljzatnak szilárdnak, száraznak, tisztának, teherbírónak és szétválasztó anyagoktól mentesnek kell lennie. A külső területeken a gombásodásra hajlamos fák alapozása SÜDWEST faimpregnáló alapozóval történjen.

### Új faépítmények:

Külső területeken gombafertőzésre hajlamos új faanyagok:  
1 x SÜDWEST faimpregnáló alapozó  
2 – 3 x AquaVision fa festék

### Régi, kezeletlen faalkatrészek:

A szürkült és elhasznált faanyagokat csiszolja le a hordozó felületig.  
A gombásodásra hajlamos fát SÜDWEST faimpregnáló alapozóval alapozza meg.  
A gombásodásra nem hajlamos, erősen nedvszívó fák alapozása AquaVision fa festékekkel, 5–10%-os hígításban.  
2–3 x AquaVision fa festék

### Bevont faelemek:

A szilárdan tapadó régi bevonatokat csiszolja le és tisztítsa meg. 1–2 x AquaVision fa festék

### Hígítás/szerszámok tisztítása:

Vízzel (ivóvíz minőségű)

### Feldolgozási hőmérséklet:

Az alacsony hőmérséklet és a magas páratartalom késlelteti és zavarja a száradást. Ne dolgozza fel és ne hagyja száradni + 5 °C alatti tárgy- és levegőhőmérsékleten.

### Száradás:

(+ 20 °C / 60 % rel. páratartalom, 100 µm nedves rétegvastagság)

Pormentes száradás: kb. 1 óra  
ragadástan: kb. 2 óra  
átdolgozható: kb. 6 óra

A nagyobb rétegvastagság és/vagy alacsonyabb hőmérséklet meghosszabbítja a száradási időt.

## Különleges utasítások:

Erősen kitért felületeken 3 réteg felhordását javasoljuk. A második réteget csak a száradás után vigye fel. Fehér vagy világos festékek esetén, vízzeloldható, elszínező anyagokat tartalmazó faanyagokon, fehér színű SÜDWEST faizoláló alapozóval történő alapozást javasolunk.

## Színállóság a BFS 26. számú adatlap szerint:

Osztály: A, 1–3. csoport a színárnyalattól függően

## 2004/42/EK irányelv:

Az „AquaVision fa festék” termék a termékkategória d (130 g/l) VOC-határértékét nem éri el, így VOC-konform.

## Biocid termékekről szóló rendelet (528/2012):

A 528/2012/EU biocid termékekről szóló rendelet 58. cikke (3) bekezdésének megfelelően biocid hatóanyagokat tartalmaz: 3-jód-2-propil-butil-karbamát, 2-oktil-2H-izotiazol-3-on (OIT); 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on keveréke.

## VDL-nyilatkozat:

akrilát-diszperziók, alkid-emulziók, ásványi töltőanyagok, (a színárnyalattól függően szerves és/vagy szerves pigmentek), víz, glikolok, glikol-éterek, alkohol-észterek, ammónia, nedvesítőszer, habzágatók, diszpergálószer, felületaktív adalékok, poliuretán sűrítőszer, jód-propil-butil-karbamát és oktil-izotiazolinon alapú filmvédő szerek, metil- és benzizotiazolinon alapú tárolásvédő szerek.

**GISCODE:** BSW50

## Általános biztonsági tanácsok:

A festékek és lakkok feldolgozása és szárítása során gondoskodni kell a megfelelő szellőzésről. Élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól távol tartandó. Kerülje a szemmel és a bőrrel való érintkezést. Csiszolási munkák során ne lélegezze be a port. Gyermekektől elzárva tartandó. Ne kerüljön hígítatlanul vagy nagyobb mennyiségben a talajvízbe, a víztestekbe vagy a csatornába.

További információk a legfrissebb biztonsági adatlapon találhatóak: [www.suedwest.de](http://www.suedwest.de).

## Tárolás:

Hűvös, de fagymentes és száraz helyen tárolja; bontatlan eredeti csomagolásban 12 hónapig tárolható.

# SÜDWEST AquaVision Holzfarbe

**Hulladékkezelés:**

Az üres csomagolást a megfelelő veszélyes hulladék gyűjtőhelyre kell vinni. A hulladékkezelés során be kell tartani a hatályos jogszabályi előírásokat.

**Műszaki tanácsadás:**

Minden olyan kérdéssel, amelyre ez a műszaki adatlap nem ad választ, szívesen állnak rendelkezésre külső munkatársaink. Ezenkívül műszaki ügyfélszolgálatunk is szívesen válaszol minden részletkérdésre. (06324/709-0)

Állapot: 2018. november/KM