

## Boje i lakovi na bazi vode

# SÜDWEST AquaVision Weißlack seidenglänzend 30585



### Upotreba:

AquaVision Weißlack je satensko-sjajna, visokokvalitetna soboslikarska boja namijenjena za unutarnje i vanjske ličilačke radove koji su zaštićeni od vremenskih nepogoda. S AquaVision Weißlackom postižu se površine s vrlo dobrom rasprostranjenošću i velikom otpornošću. AquaVision Weißlack u skladu je sa standardom EN 71-3 "Sigurnost dječjih igračaka" i, prema TÜV-testu, otporna je na različita dezinfekcijska sredstva.

### Podloge:

Stari nosivi premazi, dimenzijski stabilne drvene komponente, podloge tretirane temeljnim premazom kao što su metali i plastika.

**Upozorenje:** Ne nanositi na termoplastične podloge.

### Svojstva:

- razrjeđuje se s vodom
- bez mirisa
- duga izdržljivost i nakon otvaranja
- visoka otpornost na ogrebotine
- nije ljepljiva za druge boje (ovisno o temperaturi ili pritisku)
- laka obrada
- vrlo dobra mogućnost brušenja
- visoko punjenje
- lako se čisti
- idealna za renoviranje
- otpornost na dezinfekcijska sredstva (certifikat)

**Nijansa:** 9110 čisto bijela

**All-Color nijanse:** nijanse boja na upit, npr. RAL, NCS itd.

**Pakiranje** 375 ml, 750 ml, 2,5 l

**Potrošnja:** cca 80 - 100 ml / m<sup>2</sup> po premazu

**Razina sjaja:** satenski sjaj

### Primjena:

#### Opća pravila:

podloge i soboslikarski radovi moraju odgovarati trenutnom stanju tehnike. Svi premazi i preparirani radovi moraju se voditi u skladu s objektom i zahtjevima kojima će predmet biti izložen. Pridržavajte se važećih tehničkih listova BFS izdanih u skladu s tehničkim smjericama koje je izdao Savezni odbor za boje i zaštitu materijala. Vidi također VOB, dio C DIN 18363, odjeljak 3 Bojanje i lakiranje.

Daljnja obrada / uklanjanje slojeva boje poput brušenja, zavarivanja, štavljenja itd. može uzrokovati stvaranje prašine i/ili pare. Radove izvodite samo u dobro prozračenim prostorima. Po potrebi upotrijebite odgovarajuću (respiratornu) zaštitnu opremu.

Sve podloge moraju biti čiste, suhe, nosive i bez odvajajućih tvari. Nepoznate podloge moraju se ispitati na njihovu nosivost i prikladnost za nanošenje dodatnih slojeva boje. Ako je potrebno, testirajte uzorak s površine i provjerite prijanjanje presjekom i / ili lijepljenjem i kidanjem tekstilne trake. U slučaju nadgradnih slojeva (sustav premaza), između pojedinih slojeva treba napraviti međubrus.

Obrusite sive i istrošene drvene površine do temelja. Očistite i izbrusite potpurne stare premaze. Zaobljeni oštri drveni rubovi. Za vodoravne površine osigurati dovoljan nagib odvodnje vode. Vlažnost drva ne smije prelaziti 12% za drvo listopadnog drveća i 15% četinjača. Što je podloga suša, to je dubina prodiranja veća, što poboljšava zaštitnu funkciju i vijek trajanja ostalih premaza. Nitro razrjeđivačem operite tropsko drvo sa spojevima koji usporavaju sušenje i nanosite probni sloj. Na vanjskoj strani preporučamo prethodnu obradu neobrađenog ili labavo postavljenog drva koje je osjetljivo na gljivice sa SÜDWEST Holz-Imprägnier-Grund. Slijedite tehnički list, DIN 68800, dio 3 i BFS vodič 18.

### Priprema podloge:

#### Nosivi stari premazi:

Testirajte na fiksnom mjestu. Stare premaze koji nisu nosivi treba ukloniti bez ostataka i nanijeti nanovo prema podlozi. Očistite i temeljito izbrusite potpurne stare premaze ili premažite temeljnim premazom SÜDWEST AquaVision All-Grund.

# SÜDWEST AquaVision Weißlack seidenglänzend

## Novo drvo u eksterijeru:

Nanesite SÜDWEST Holz Imprägnier-Grund temeljni premaz za impregnaciju drva i ostavite da se suši najmanje 24 sata. Preporučamo korištenje SÜDWEST AquaVision Holzfarbe ili SÜDWEST AquaVision Holzfarbe za srednji i završni premaz drva na otvorenom.

## Novo drvo i drveni materijali u interijeru:

Ako je potrebno, nanesite temeljni premaz SÜDWEST AquaVision All-Grund i prema potrebi temeljni premaz.

## Željezo i čelik:

Temeljito uklonite hrđu, odmastite i obojite SÜDWEST AquaVision All-Grund. Na vanjskoj strani premažite temeljnim premazom SÜDWEST All-Grund (na bazi otapala).

## Cink i tvrda plastika:

Očistite SÜDWEST Zink- und Kunststoff-Reiniger i premažite sa SÜDWEST AquaVision All-Grund temeljnim premazom.

## Aluminij (neeloksiran) i bakar:

Očistite sa SÜDWEST Kupfer- i Alu-Reiniger i premažite sa SÜDWEST AquaVision All-Grund.

## Podloge premazane temeljnim premazom:

Za postizanje osobito kvalitetnih površina u unutrašnjosti preporučujemo međusloj sa SÜDWEST AquaVision PU-Vorlack.

## Obrada:

Dobro promiješajte. Koristite nekorozivne alate. Nanosi se četkom, valjkom ili prskanjem. Proces bez razrjeđivanja. Ako je moguće, nanesite temeljni premaz na drvene površine prskanjem.

## Preporučeni alati:

Za bojanje preporučamo kistove s čekinjama od sintetičkih vlakana. Pjenasti valjci pogodni su za valjanje na manjim površinama. Na većim površinama koristite valjak od mikrovlakana, a odmah zatim mekani pjenasti valjak.

## Tlak prskanja:

Razrijediti maks. sa 5% vode.  
Npr.: sa SATAjet 3000RP / SATAjet RP  
Mlaznica: 2,0 / 2,5 mm  
Tlak: 1,5 – 2,0 bara

Prilikom određivanja tlaka raspršivanja i parametara veličine mlaznice potrebno je pridržavati se uputa proizvođača opreme.

Visoki dodatak vode dovodi do smanjenja debljine suhog sloja, pokrivne sposobnosti i punjenja.

## Uvjeti obrade:

Temperatura zraka i vlaga utječu na sušenje i razlivanje boja na bazi vode.

Optimalna temperatura obrade je 10°C - 25°C (cca. 60% relativne vlažnosti).

Pri niskim temperaturama i visokoj vlažnosti zraka vrijeme sušenja se produžuje.

Ne obrađivati na temperaturi ispod +5 °C.

Visoke temperature i vrlo niska vlažnost zraka skraćuju vrijeme otvaranja.

## Razrjeđivanje/čišćenje alata:

Čista voda (kvaliteta vode za piće).

Radni alat oprati vodom, sapunom i isprati tijekom dugih pauza ili nakon završetka rada.

## Sušenje:

(na +20 °C / 60% relativne vlažnosti, mokri sloj debljine 100 µm).

Nije ljepljivo za prašinu: cca 4 sata  
Mogućnost prerade: cca 8 sati

Veća debljina sloja i niže temperature usporavaju vrijeme sušenja.

## Bilješka:

Nakon 16 sati premaz se može brusiti ručno brusnom vunom/papirom.

Preporučamo vrijeme sušenja od najmanje 36 sati prije strojnog brušenja velikih površina.

## Upozorenje:

Kod intenzivnih nijansi sušenje se može značajno usporiti ovisno o pigmentaciji. Planirani rezultat treba testirati probnim premazom. Brže sušenje s intenzivnim nijansama boja postiže se korištenjem SÜDWEST AquaVision PU-Buntlack Satin.

## Dodatna upozorenja:

Bijele i svijetle nijanse teže žute pod umjetnom ili nedovoljno prirodne rasvjete. Ovo je tipično za ovu vrstu proizvoda i stoga ne opravdava reklamaciju.

Kako biste izbjegli korištenje pogrešne nijanse boje, prije obrade boju je potrebno testirati na predmetu. Zahtjevi za netočne nijanse boja nakon obrade više se ne mogu prihvatiti.

## Postojanost boje prema BFS uputama br. 26:

Razred: B, grupa 1-3 prema boji

## Direktiva EZ 2004/42/EZ:

Proizvod "AquaVision Weißlack" pada ispod maksimalne VOC vrijednosti kategorije proizvoda d (130 g/l) i stoga je usklađen s VOC.

# SÜDWEST AquaVision Weißlack seidenglänzend

**VDL deklamacija (sadržane tvari):**

Akrilatne PU-disperzije, alkidne emulzije (anorganski i/ili organski pigmenti ovisno o nijansi), anorganski bijeli pigmenti, anorganska i mineralna punila, voda, alkoholni esteri, glikoli, deterdženti, neutralizatori, sredstvo protiv pjenjenja, poliuretanski zgušnjivač, površinski aditivi, sredstva za sušenje, antioksidansi, zaštita od skladištenja na bazi metilizotiazolinona i benzizotiazolinona.

**GISCODE:** BSW30

**Opće sigurnosne upute:**

Osigurajte dobru ventilaciju tijekom obrade i sušenja boja i lakova. Držati odvojeno od hrane, pića i hrane za životinje. Izbjegavajte kontakt s očima i kožom.

Nemojte udisati prašinu prilikom brušenja.

Čuvati izvan dohvata djece.

Ne dopustite da nerazrijeđeni proizvod ili velike količine dospiju u podzemne vode, vodotokove ili kanalizaciju.

U slučaju onečišćenja rijeka, jezera ili kanalizacije, obavijestite nadležne vlasti u skladu s lokalnim zakonima.

Dodatne informacije u aktualnom sigurnosno-tehničkom listu na [www.sudwest.sk](http://www.sudwest.sk).

**Skladištenje:**

Otvoreni spremnik hermetički zatvorite i čuvajte na hladnom, suhom mjestu bez mraza.

**Sakupljanje i odlaganje otpada:**

Samo prazne spremnike treba predati na recikliranje. Prilikom likvidacije moraju se poštovati važeći zakonski propisi.

**Tehnička podrška:**

Za sva pitanja na koja nema odgovora u ovom tehničkom listu, naše servisno osoblje Vam stoji na raspolaganju:

[info@sudwest.sk](mailto:info@sudwest.sk)

Od: Svibanj / 2020 / KM