

## Boje i lakovi na bazi vode

## SÜDWEST AquaVision Venti Satin

30880

**Upotreba:**

AquaVision Venti Satin je vrlo ekonomičan sveobuhvatni sustav premaza za bojanje dimenzionalno stabilnih dijelova kao što su drveni prozori i ograničeno dimenzionalno stabilnih drvenih konstrukcija u eksterijeru. Za površinsku obradu novog drva kao podloga, međusloj i završni premaz. Prikladan kao obnavljajući premaz već lakiranog drva ili metala i plastike koji su premazani temeljnom bojom. AquaVision Venti Satin je opremljen učinkovitom tvari protiv napada plijesni i stoga se ne smije koristiti u zatvorenim prostorima - jedina iznimka je unutarnja strana prozora.

**Podloga:**

Dimenzionalno stabilni i ograničeno dimenzionalno stabilni drveni dijelovi, nosivi stari premazi, podloge tretirane temeljnim premazom kao što su metali i plastika.

**Svojstva:**

- samo blagi miris
- jednostavna obrada
- brzo sušenje i obrada
- visoka izdržljivost s izvrsnom pokrivenošću rubova/ivica
- vrlo dobra pokrivna moć
- izvrsna postojanost boja nijansi
- bez žućenja
- vrlo dobra mogućnost čišćenja
- nije ljepljiv za druge boje (ovisno o temperaturi ili pritisku)
- visoka elastičnost

<b>Nijansa:</b>	9110 bijela
<b>All-Color tvorničke nijanse:</b>	nijanse boja na upit, npr. RAL, NCS itd.
<b>Pakiranje:</b>	750 ml, 2,5 l
<b>Potrošnja:</b>	cca 100 - 120 ml/m <sup>2</sup>

**Razina sjaja:** srednji sjaj (cca 40 – 60 GU pri 85°C)

**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:****Novo drvo u eksterijeru:**

Nanesite SÜDWEST Holz-Imprägnier-Grund i ostavite da se suši 24 sata. Obojite bazu, međusloj i gornji sloj sa SÜDWEST AquaVision Venti Satin. U slučaju drva s penetrirajućim tvarima, npr. kvrgavo drvo, preporučujemo nanošenje temeljnog premaza SÜDWEST Holz-Isolier-Grund.

Podaci navedeni u ovom tehničkom listu su opisi proizvoda. To su opća upozorenja koja se temelje na našem iskustvu i testovima i ne uzimaju u obzir specifični slučaj upotrebe. Iz podataka se ne mogu izvesti zahtjevi za naknadu štete. Ako je potrebno, obratite se našem tehničkom savjetu. Stara izdanja tehničkih listova gube na valjanosti s novim izdanjima.

# SÜDWEST AquaVision Venti Satin

## 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 potporne stare premaze.

## Obrada:

Dobro promiješajte i nanosite četkom, valjkom ili raspršivačem bez razrjeđivanja. Temeljni premaz razrijediti na upijajuće drvo max. sa 5% vode. Ako je moguće, nanosite kistom. Nanesite međusloj i gornji sloj bez razrjeđivanja.

## Primjena prskanjem:

Postupak	Mlaznica	Tlak materijala	Tlak zraka	Razrjeđivanje
Visoki tlak	2,0 mm	-	2,0 bar	cca 5 - 10%
Niski tlak	srednja	cca 3/4	max.	cca 5 - 10%
Airless	0,008" - 0,012"	160 - 190 bar	-	nerazrjeđeno
Airless Temp (55°)	0,008" - 0,012"	130 - 160 bar	-	nerazrjeđeno
Airmix	0,008" - 0,012"	120 - 160 bar	1,0 - 2,0 bar	nerazrjeđeno

## Preporučeni alat:

Za bojanje preporučamo kistove s čekinjama od sintetičkih vlakana. Kod nanošenja valjanjem koristite valjak od mikrovlakana, a odmah zatim mekani pjenasti valjak

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:

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

Na površinu sen e lijepi prašina / dodir: cca 1 sat  
Mogućnost prerade: cca 3 - 4 sata

Veća debljina sloja i niže temperature usporavaju vrijeme sušenja.

## Bilješka:

Nakon 16 sati, AquaVision Venti Satin se može brusiti ručno brusnom vunom/papirom.

## Dirktiva EZ 2004/42/EG:

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

## Deklaracija o biocidnim proizvodima (528/2012):

Sadrži biocidne aktivne tvari prema deklaraciji o biocidima 528/2012 čl. 58, paragraf 3: 3-jodo-2-propinilbutilkarbamatu, 2-oktil2H-izotiazol-3-on.

## VDL deklaracija (sadržane tvari):

Alkidne emulzije, poliakrilati, anorganski bijeli pigmenti (ovisno o nijansi, anorganski i/ili organski pigmenti), mineralna punila, voda, glikoli, alkoholni esteri, površinski aditivi, sredstva za stvaranje filma, deterdženti, sredstva protiv pjenjenja, poliuretanski zgušnjivači, na bazi zaštitnog filma o oktilizotiazolinonu i jodopropinilbutilkarbamatu, tvarima zaštićenim tijekom skladištenja na bazi klorometil-, metil- i benzotiazolinona.

**GISCODE:** BSW50

## 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 nerazrjeđeni 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: Studeni / 2018 / KM