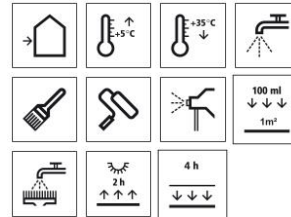


## Tehnički list

## StoAqua Ventilack Satin

Svilenkasto sjajna boja na osnovi hibrida za zaštitu drva u vanjskom području, razrjeđuje se vodom, ne lijepi se nakon sušenja



## Karakteristika

- Primjena**
- izvana
  - kao zaštitna boja za drvo

- Svojstva**
- ventilira
  - vrlo dobro pokriva rubove
  - odlično se zarezuje
  - visok stupanj elastičnosti
  - štiti od vlage
  - vrlo otporno na vremenske utjecaje
  - zadržava strukturu
  - otporan na lijepljenje
  - s obloženim zaštitnim filmom

- Optika**
- svilenkasto sjajno u skladu s EN 13300

- Posebnosti/napomene**
- postojanost boje kod tona boje u skladu s listom BFS br. 26
  - razred: A, skupina 1-3

## Tehnički podaci

| Kriterij                                                                                                                                                                                                                                             | Norma / ispitni propis | Vrijednost/<br>Jedinica | Napomene |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------|----------|
| Gustoća                                                                                                                                                                                                                                              |                        | 1,30 g/cm <sup>3</sup>  |          |
| Navedene karakteristične vrijednosti su prosječne odnosno približne vrijednosti. Zbog primjene prirodnih sirovina u našim proizvodima navedene vrijednosti pojedine isporuke mogu neznatno odstupati bez negativnog utjecaja na valjanost proizvoda. |                        |                         |          |

## Podloga

- Zahtjevi**
- Podloga mora biti čista, suha, bez masnoća i odvajajućih tvari te pravilno pripremljena.
- Vlaga drva ne bi smjela biti viša od 12 % kod listopadnog drveća ni viša od 15 % kod zimzelenog drveća.

## Tehnički list

# StoAqua Ventilack Satin

### Izvana drvo:

Izbrusite novo, ograničeno normirano drvo. Struktura premaza u skladu s tehničkim listom BSF br. 18, grundirajte sredstvom StoPrim Protect WN pa tripot premažite lakom StoAqua Ventilack ili StoVentilack AF.

Napomena: prozori su u skladu s pravilima struke element vanjske ovojnice i sa svih se strana premazuju kao izradak.

Nove daske mogu kod vodenih lakova ispuštati lignin (promjena boje: sastojci drva / žućkasto do smeđe). Preporučujemo 2 sloja sredstvom StoAqua Allgrund.

Očistite stare premaze, uklonite slobodne dijelove, posivjelo drvo izbrusite do zdravog drva. Grundirajte sredstvom StoPrim Protect WN pa zatim tripot premažite lakom StoAqua Ventilack, StoVentilack AF ili StoThixlasur AF.

Uklanjanje / daljnja obrada slojeva boje kao što je brušenje, spaljivanje itd. može uzrokovati opasnu prašinu i/ili paru. Radove provodite u dobro ventiliranim područjima ili se pobrinite za poprečnu ventilaciju. Ako je potrebno, nosite prikladnu zaštitu dišnih putova.

### Priprema

Provjerite nosivost postojećih podloga. Odstranite nenosive premaze.

### Stari premazi:

Očistite i temeljito izbrusite izdržljive lazurne premaze ili premaze u boji. Drvo koje je posivjelo i bilo pod utjecajem vremenskih prilika valja izbrusiti do nosive podloge.

Tropsko drvo očerkajte mjedenom četkom, isperite proizvodom StoFluid AF i ostavite da se dobro osuši.

Neobrađeno drvo ne smije biti izloženo vremenskim utjecajima dulje od 1 tjedna.

### Uporaba

#### Temperatura pri uporabi

najniža temperatura obrade i podloge: +5 °C  
najviša temperatura obrade i podloge: +35 °C

#### Priprema materijala

Proizvod je spreman za obradu, prije uporabe dobro protresite.  
Razrjeđujte vodom.

#### Potrošnja

##### Vrsta primjene

##### Približna potrošnja

po premazu

0,13 - 0,20 l/m<sup>2</sup>

Potrošnja materijala ovisi između ostaloga o obradi, podlozi i konzistenciji.

Navedene vrijednosti potrošnje samo su orijentacijske. Točne vrijednosti potrošnje valja po potrebi odrediti na objektu.

#### Nadogradnja slojeva

Sirovo drvo ugroženo gljivama:  
nanesite StoPrim Protect WN 1 put

## Tehnički list

# StoAqua Ventilack Satin

triput nanosite StoAqua Ventilack Satin

Staro, istrošeno drvo s ostacima boje:  
nanosite StoPrim Protect WN 1 put  
triput nanosite StoAqua Ventilack Satin

Za jako istaknute površine preporučujemo 3 premaza.  
Za izolaciju tvari koje sadrže drvo napravite pripremni premaz proizvodom  
StoAqua Allgrund 1 - 2 puta.

### Aplikacija

nanošenje, Valjci, bezzračno prskanje

Proizvod se nanosi kistom, valjkom ili postupkom prskanja.  
Prvi premaz nanosite kistom (alatom za premaze od akrilnih vlakana).

bezzračne prskalice:  
viskoznost: nerazrijeđeno  
mlaznica: 0,008" - 0,010"  
tlak: otprilike 150 - 180 bar

prskanje postupkom finecoat:  
viskoznost: oko 5 - 10 % nerazrijeđeno  
mlaznica: srednja veličina mlaznice  
tlak: maks.

Zračno visokotlačno prskanje:  
viskoznost: oko 5 - 10 % nerazrijeđeno  
mlaznica: 2,0 mm  
tlak: oko 2,0 bar

Vrijednosti prskanja odnose se na temperaturu materijala od otprilike +20 °C i  
relativnu vlažnost zraka od otprilike 65 %.

### Sušenje, otvrdnjavanje, vrijeme prerade

Pri temperaturi zraka i podloge od +20 °C i relativnoj vlažnosti zraka od 65 %:  
suho nakon 1 sata, može se oblijepiti nakon 2 sata, može se premazati nakon 4  
sata  
Vrijeme sušenja produljuje se pri niskim temperaturama i/ili velikoj vlažnosti zraka.

### Čišćenje alata

Nakon uporabe odmah očistite vodom.

### Napomene, preporuke, posebno, ostalo

Zbrinjavanje:  
Stvrdnuti odnosno osušeni materijal možete ukloniti zajedno s normalnim kućnim  
smećem, a pritom se trebete pridržavati lokalnih službenih propisa. Stari,  
nestvrdnuti materijal pomiješajte s cementom, ostavite da se stvrdne i uklonite.

Napomena:

## Tehnički list

### StoAqua Ventilack Satin

Kod bijelih i svijetlih nijansi boje može se pojaviti žućenje lakiranih površina uslijed nedostatka izloženosti svjetlu (UV zračenje), topline i kemijskih utjecaja kao npr. amonijevih para iz sredstava za čišćenje, ljepljiva, boja ili brtvila. Ovo je žućenje tipično za materijal i nije nedostatak proizvoda. Dovodom svjetlosti požućene površine ponovno posvijetle.

#### Napomene:

Prozore i vanjska vrata uključujući unutarnju stranu valja smatrati vanjskim elementom. To su elementi na građevini koje zbog male površine valja premazati sa svih strana.

U slučaju mehaničkog opterećenja površine premaza kod tamnih, intenzivnih nijansi boja može se pojaviti abrazija pigmenta. To ne utječe na kvalitetu proizvoda ni funkcionalnost. To je u skladu s najnovijom razinom tehnike i nije razlog za reklamaciju.

#### Dobavljanje

**Ton boje** bijelo, tonirano

**Ambalaža** limenka

#### Skladištenje

**Uvjeti skladištenja** Skladištite u čvrsto zatvorenoj ambalaži na hladnom mjestu zaštićenom od mraza. Zaštitite od izravnog sunčeva zračenja.

**Trajanje skladištenja** Najbolju kvalitetu u neotvorenoj originalnoj ambalaži jamči čuvanje prema uvjetima skladištenja do isteka maksimalnog roka skladištenja. To se može vidjeti iz serijskog broja na ambalaži.  
Objašnjenje serijskog broja:  
brojka 1 = zadnji broj godine, brojka 2 + 3 = kalendarski tjedan  
primjer 6450013223 = trajanje skladištenja do kraja 45. kalendarskog tjedna 2026.  
Nakon otvaranja brzo potrošiti. Nečistoće unesene npr. zaprljanim alatom mogu skratiti rok trajanja.

#### Označavanje

**Proizvodna skupina** Zaštitna boja za drvo

#### Sastav

prema smjernici za građevne premazne materijale VdL-a (Udruženja njemačke lakirne industrije)  
polimerna disperzija  
alkidna smola  
titanov dioksid  
silikatna punila  
voda

## Tehnički list

### StoAqua Ventilack Satin

glikoli  
alkoholi  
zgušnjivač  
aditiv za površine  
otpenjivač  
pomoćno sredstvo za izradu filma  
sredstvo za raspršivanje  
Sredstvo za zaštitu tijekom skladištenja na bazi BIT  
sredstvo za zaštitu premaza na bazi IPBC / OIT

**Sigurnost** Obratite pažnju na sigurnosno-tehnički list!  
Sigurnosne napomene odnose se na neobrađeni proizvod spreman za obradu.

**EUH210** Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.

**EUH208** Sadrži 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, 2-oktil-2H-izotiazol-3-on, reakcijska smjesa 5-klor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EZ br. 247-500-7] i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EZ br. 220-239-6] (3:1). Može izazvati alergijsku reakciju.

Ovdje je riječ o konzervansima.  
Izbjegavati da dođe u dodir s kožom i očima.

**EUH211** Upozorenje! Pri prskanju mogu nastati opasne respirabilne kapljice. Ne udisati aerosol ni maglicu.

#### Posebne napomene

Informacije odnosno podatci u ovom tehničkom listu služe za osiguravanje uobičajene namjene odnosno uobičajene prikladnosti za namjenu, a temelje se na našim spoznajama i iskustvima. Oni ne oslobađaju korisnika od vlastite odgovornosti za provjeru prikladnosti i korištenje.

Primjene koje se ne spominju jasno u ovom tehničkom listu smiju uslijediti tek nakon savjetovanja s proizvođačem. Ako nisu odobrene, izvodite ih na vlastitu odgovornost. Ovo posebno vrijedi za kombinaciju s ostalim proizvodima.

Po objavi novog lista s tehničkim podacima svi dosadašnji listovi s tehničkim podacima prestaju vrijediti. Najnovija verzija dostupna je na internetu.

Sto Ges.m.b.H. Podružnica za proizvodnju, trgovinu i usluge  
Ulica Franje Lučića 32A, HR - 10090 Zagreb  
Sjedište osnivača Sto Ges.m.b.H. - Austrija, 9500 Villach, Richtstr.47  
Telefon: +385 1 3499 555

Tehnički list

---

## StoAqua Ventilack Satin

[info.hr@sto.com](mailto:info.hr@sto.com)