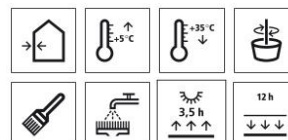


## Technický list

# StoAqua Top Satin

Vodou riediteľná lazúra na alkydoživicovej báze,  
s otvorenými pórmí, nelepivá



### Charakteristika

#### Aplikácia

- exteriér a interiér
- pre nové a staré drevo, pre obmedzene rozmerovo stále a rozmerovo nestále konštrukčné diely
- nenanášať na vlhké alebo znečistené podklady

#### Vlastnosti

- vysoká penetračná schopnosť
- bez biocídov
- chráni pred vlhkosťou
- odolné voči UV vďaka transparentným oxidom železa
- bráni kvapkaniu
- spracovanie bez pruhov
- dobré renovačné vlastnosti
- veľmi vysoká odolnosť voči poveternostným vplyvom
- odolnosť proti zlepeniu

#### Vzhľad

- hodvábné lesklý podľa EN 13300

### Technické údaje

| Kritérium                                                                                                                                                                                                                                                  | Norma / skúšobný predpis | Hodnota/<br>Jednotka   | Pokyny |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------|--------|
| Objemová hmotnosť                                                                                                                                                                                                                                          |                          | 1,02 g/cm <sup>3</sup> |        |
| Pri uvádzaní charakteristických hodnôt ide o priemerné alebo približné hodnoty. Z dôvodu používania prírodných surovín v našich výrobkoch sa môžu uvedené hodnoty jednotlivej dodávky nepatrne odlišovať, avšak bez obmedzenia vhodnosti použitia výrobku. |                          |                        |        |

### Podklad

#### Požiadavky

Podklad musí byť čistý, suchý, zbavený mastnoty, antiadhézných substancií a vopred odborne ošetrený.

Drevo v exteriéri:

Nové, rozmerovo stále a obmedzene rozmerovo stále drevo prebrúste, vytvorte systém povrchových úprav podľa návodu BSF č. 18, so StoPrim Protect WN, naneste 3 nátery so StoAqua Top Satin alebo StoThixlasur AF.

Upozornenie: Okná sú podľa regulačného mechanizmu súčasťou vonkajšieho

## Technický list

# StoAqua Top Satin

plášťa a natrú sa zo všetkých strán ako obrobok.

Očistite staré nátery, odstráňte voľné časti, zosivené drevo vybrúste až na zdravé drevo. Naneste podkladový náter so StoPrim Protect WN, následne trikrát nalakujte so StoAqua Top Satin alebo StoThixlasur.

Odstraňovanie/opätovné ošetrovanie farebných vrstiev ako brúsenie, odpaľovanie atď. môže spôsobiť nebezpečný prach a/alebo výpary. Práce vykonávať v dobre vetraných oblastiach alebo zabezpečiť krížové vetranie. V prípade potreby sa chrániť primeranou ochranou dýchania.

Drevo v interiéri:

Nové drevo ľahko obrúsiť a zbaviť prachu. Aplikovať podkladový náter s Top Satin, medzivrstvu so StoAqua Top Satin, koncovú vrstvu so StoAqua Top Satin. Prvý náter naniesť zriedený vodou do 3 % pre rovnomerné zregulovanie savosti. Naniesť druhý, nezriedený náter.

Vhodné sú iba drevotrieskové dosky podľa DIN 68763, typ V100 / V110 G. Počas spracovania a pri používaní nesmie obsah vlhkosti prekročiť 12 %. Pri všetkých kompozitných materiáloch sa nevyhnutne vyžaduje lepenie odolné proti poveternostným vplyvom.

Pri viacvrstvových doskách podľa DIN 68705 je lepenie odolné voči poveternostným vplyvom, avšak nie drevený materiál ako celok. Počas spracovania a pri používaní musí byť absolútna vlhkosť v rozsahu 5 % a 15 %.

Preto sú tieto drevené materiály úmerne dnešnému stavu technológii vhodné pre prostredia s priamym pôsobením poveternosti iba výnimočne.

Nemožno preto zaručiť bezchybné povrchové úpravy.

Dodržiavať vestníky BFS č. 3 a 18.

### Príprava

Skontrolovať únosnosť existujúcich podkladov. Odstrániť neúnosné vrstvy. Odstrániť uvoľnené časti náteru a tiež staré nátery a povrchové úpravy, ktoré nie sú vhodné ako nosné (mechanicky alebo vhodným odstraňovačom starých náterov).

### Spracovanie

#### Teplota spracovania

najnižšia teplota spracovania a teplota podkladu: +5 °C  
najvyššia teplota pri spracovaní a teplota podkladu: +35 °C

#### Príprava materiálu

Produkt je pripravený na spracovanie, pred použitím dôkladne premiešať. Na riedenie používať vodu.

#### Spotreba

##### Spôsob použitia

##### Spotreba cca

na jeden náter

0,12 - 0,17

l/m<sup>2</sup>

## Technický list

### StoAqua Top Satin

Spotreba materiálu závisí okrem iného od spôsobu spracovania, podkladu a konzistencie. Uvedené hodnoty spotreby sú iba orientačné. Presné hodnoty spotreby je potrebné stanoviť priamo na objekte.

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Skladba povrchovej vrstvy</b>              | <p>Nové a zvetrané ihličnaté dreviny:<br/>V exteriéri impregnujte so StoPrim Protect WN proti plesni spôsobujúcej modranie dreva.</p> <p>exteriér (nepriame pôsobenie počasia):<br/>3 nátery pre všetky farebné odtiene<br/>exteriér I (normálne pôsobenie počasia):<br/>3 nátery pre tmavé farebné odtiene a 4 nátery pre svetlé farebné odtiene<br/>exteriér II (extrémne pôsobenie počasia):<br/>3 – 4 nátery pre tmavé farebné odtiene a 4 – 5 náterov pre svetlé farebné odtiene</p> |
| <b>Aplikácia</b>                              | <p>natieranie</p> <p>Výrobok sa nanáša plochým štetcom alebo plochou štetkou v smeru priebehu vlákien dreva.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Schnutie, tvrdnutie, čas prepracovania</b> | <p>pri teplote vzduchu a podkladu +20 °C a pri relatívnej vlhkosti vzduchu 65 %:<br/>prachovo suchý po 1 hodine, nelepivý po 3,5 hodinách, ďalší náter možný po 12 hodinách.<br/>Doba schnutia sa predlžuje pri nižších teplotách a/ alebo vyššej vlhkosti vzduchu.</p>                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Čistenie náradia</b>                       | <p>Po použití okamžite vyčistiť vodou.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Pokyny, odporúčania, špeciálne, iné</b>    | <p>likvidácia:<br/>Starý nevytvrdnutý materiál zmiešať s cementom, nechať vytvrdnúť a vyhodiť.<br/>Vyzretý alebo zaschnutý materiál možno pri dodržaní miestnych úradných predpisov zlikvidovať spolu s normálnym domovým odpadom.</p>                                                                                                                                                                                                                                                    |

#### Dodávka

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Farebný odtieň</b> | <p>StoColor - RAL - farebné odtiene dreva</p> <p>Druh dreva, ako aj vlastnosti dreva spolu s hrúbkou zaschnutého filmu lazúry ovplyvňujú výsledný farebný odtieň lazúry. Odchýlky od vzorkovnice farebných odtieňov sú preto možné. Absolútnu istotu získate iba po vykonaní skúšobného náteru ošetrovanej plochy s farebným odtieňom podľa vášho výberu.</p> <p>Upozornenie:<br/>Pri použití lazúry StoAqua Top Satin na fasádnom paneli StoCleyer W sú možné farby s nasledovným stupňom svetelnej odrazivosti:<br/>- stupeň svetelnej odrazivosti v prípade organickej podkladovej omietky: max. 15<br/>- stupeň svetelnej odrazivosti v prípade minerálnej podkladovej omietky: max. 20</p> |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Technický list

### StoAqua Top Satin

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tónovateľný</b>           | S max. 1 % StoTint Aqua.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Balenie</b>               | nádoba                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Skladovanie</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Podmienky skladovania</b> | Skladujte v pevne uzatvorenej originálnej nádobe na chladnom a mrazuvzdornom mieste. Chráňte pred priamym slnečným žiarením.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Doba skladovania</b>      | Najlepšia kvalita je zaručená v neotvorenej originálnej nádobe pri dodržaní podmienok skladovania až do uplynutia maximálnej doby skladovania. Tento údaj je uvedený ako číslo šarže na nádobe.<br>Vysvetlenie čísla šarže:<br>Číslica 1 = koncová číslica roka, číslica 2 + 3 = kalendárny týždeň<br>Príklad: 6450013223 - doba skladovania do konca 45. kalendárneho týždňa r. 2026<br>Po otvorení včas spotrebujte. Následkom zanesenia nečistôt, napr. znečisteným náradím, sa môže skrátiť doba trvanlivosti. |
| <b>Označenie</b>             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Produktová skupina</b>    | Lazúra na drevo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Zloženie</b>              | podľa smernice VdL pre náterové hmoty na stavbách<br>polymérna disperzia<br>alkydová živica<br>voda<br>glykoly<br>glykoéter<br>zahusťovadlo<br>aditívum na povrchy<br>odpeňovač<br>suché materiály<br>Prostriedok na ochranu pri skladovaní na báze BIT                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Bezpečnosť</b>            | Dodržiavať údaje uvedené v Karte bezpečnostných údajov!<br>Bezpečnostné pokyny sa vzťahujú na nespracovaný produkt pripravený na použitie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>EUH210</b>                | Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>EUH208</b>                | Obsahuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón, reakčná zmes zložená z týchto látok: 5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón[ES247-500-7] a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón[ES220-239-6](3:1). Môže vyvolať alergickú reakciu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

## Technický list

---

# StoAqua Top Satin

V tomto prípade sa jedná o konzervačné látky.  
Vyvarujte sa kontaktu s pokožkou a očami.

### EUH211

Pozor! Pri rozprašovaní sa môžu vytvárať nebezpečné respirabilné kvapôčky.  
Nevdychujte aerosóly ani hmlu.

### Zvláštne pokyny

Informácie, prípadne údaje uvedené v tomto technickom liste slúžia na zabezpečenie zvyčajného účelu použitia, prípadne zvyčajnej vhodnosti použitia a sú založené na našich poznatkoch a skúsenostiach. Nezabývajú však užívateľa povinnosti, aby na vlastnú zodpovednosť preskúšal vhodnosť a použitie výrobku. Aplikácie, ktoré nie sú jednoznačne uvedené v tomto technickom liste, sa môžu realizovať až po predchádzajúcej konzultácii. Bez povolenia ich realizujete na vlastné riziko. Toto platí hlavne pre kombinácie s inými výrobkami.

Vydaním nového technického listu strácajú všetky doterajšie technické listy svoju platnosť. Aktuálne najnovšie znenie je možné vyhľadať na internete.

Sto Slovensko, s.r.o.  
Pribylinská 2  
SK - 83104 Bratislava  
Telefón: 2-44 64 81 42  
Fax: 2-44 45-30 75  
info.sk@sto.com  
www.sto.sk