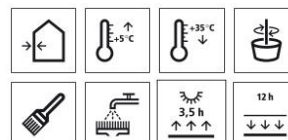


Technický list

StoAqua Top Satin

Vodou ředitelná lazura na alkydpryskyřičné bázi,
pórovitá, nelepivá



Charakteristika

- Použití**
- do exteriéru a interiéru
 - na nové i staré dřevo, pro stavební prvky s omezenou rozměrovou stálostí nebo bez rozměrové stálosti
 - nenanášejte na vlhké nebo znečištěné podklady

- Vlastnosti**
- vysoká penetrační schopnost
 - bez obsahu biocidů
 - chrání proti vlhkosti
 - odolný vůči UV záření díky transparentním oxidům železa
 - nezkapává
 - zpracování bez tvorby proužků
 - dobré renovační vlastnosti
 - vysoká odolnost proti povětrnostním vlivům
 - odolnost proti slepení

- Vzhled**
- hedvábně lesklý dle EN 13300

Technické údaje

Kritérium	Norma / zkušební předpis	Hodnota/ Jednotka	Upozornění
Hustota		1,02 g/cm ³	
Při uvádění charakteristických hodnot se jedná o průměrné, resp. přibližné hodnoty. Vzhledem k použití přírodních surovin v našich produktech se uvedené hodnoty u jednotlivých dodávek mohou nepatrně odlišovat, aniž by to narušilo použitelnost výrobku.			

Podklad

- Požadavky**
- Podklad musí být čistý, suchý, zbavený mastnoty, separačních látek a správně připravený.
- Dřevo zvenku:
Nová dřeva s rozměrovou stálostí a omezenou rozměrovou stálostí obruste, realizujte systém povrchových úprav podle směrnice BSF č. 18 nanesením výrobku StoPrim Protect WN a 3 vrstev výrobku StoAqua Top Satin nebo StoThixlasur AF.

Technický list

StoAqua Top Satin

Upozornění: Okna jsou podle předpisů součástí vnějšího povrchu a jako polotovary se povrchově upravují ze všech stran.

Staré nátěry vyčistěte, odstraňte volné částičky, zašedlé dřevo obruste až na zdravé dřevo. Proveďte podkladní nátěr výrobkem StoPrim Protect WN, poté třikrát nalakujte lakem StoAqua Top Satin nebo StoThixlasur AF.

Odstraňování/další úprava barevných vrstev jako broušení, opalování atd. může způsobit tvorbu nebezpečného prachu a/nebo výparů. Provádějte práce v dobře větraných prostorách nebo zajistěte příčné větrání. Používejte odpovídající dýchací ochranu, pokud je to nutné.

Dřevo uvnitř:

Nová dřeva lehce zbruste a zbavte prachu. Podkladní nátěr s použitím StoAqua Top Satin, mezinátěr s použitím StoAqua Top Satin, konečný nátěr s použitím StoAqua Top Satin. První nátěr naneste zředěný vodou do 3 %, abyste regulovali rovnoměrnou savost. Druhý nátěr naneste nezředěný.

Jsou vhodné pouze dřevotřískové desky dle DIN 68763, typ V100 / V110 G. Vlhkost dřeva nesmí během zpracování a ve stavu používání překročit 12 %. U veškerého kompozitního dřeva je požadováno sklížení odolné vůči povětrnostním vlivům.

U vícevrstevných desek podle DIN 68705 je sklížení odolné proti povětrnosti, ale ne kompozitní dřevo jako celek.

Absolutní vlhkost se během zpracování a ve stavu používání musí pohybovat mezi 5 % a 15 %.

Proto jsou tyto dřevěné materiály úměrně dnešnímu stavu technologie vhodné pro přímé vystavení povětrnosti pouze za určitých podmínek.

Bezvadnou povrchovou úpravu proto nelze zaručit.

Dodržte směrnice BFS č. 3 a č. 18.

Příprava

Zkontrolujte nosnost stávajících podkladů. Nenosné vrstvy odstraňte. Volné částičky v nátěru, stejně jako nenosné staré nátěry a povrchové úpravy odstraňte (mechanicky nebo vhodným odstraňovačem).

Zpracování

Teplota při zpracování

nejnižší teplota při zpracování a teplota podkladu: +5 °C
nejvyšší teplota při zpracování a teplota podkladu: +35 °C

Příprava materiálu

Výrobek je ihned zpracovatelný, před zpracováním důkladně promíchejte. K ředění použijte vodu.

Spotřeba

Způsob použití

Cca. spotřeba

na jeden nátěr

0,12 - 0,17

l/m²

Technický list

StoAqua Top Satin

Spotřeba materiálu mimo jiné závisí na zpracování, podkladu a konzistenci. Uvedené hodnoty spotřeby slouží pouze jako orientační. Přesné hodnoty spotřeby je případně nutné zjistit přímo na objektu.

Skladba vrstvy

Nové i zvětralé dřevo z jehličnanů:
V exteriéru impregnujte přípravkem StoPrim Protect WN proti houbám způsobujícím modráni dřeva.

venkovní klima (nepřímé zvětrávání):
3 nátěry pro všechny odstíny
venkovní klima I (normální zvětrávání):
3 nátěry pro tmavé odstíny a 4 nátěry pro světlé odstíny
venkovní klima II (extrémní zvětrávání):
3 - 4 nátěry pro tmavé odstíny a 4 - 5 nátěrů pro světlé odstíny

Nanášení

natírání

Tento produkt se nanáší plochým štětcem nebo plochou štětkou ve směru kresby dřeva.

Schnutí, tvrdnutí, doba do dalšího zpracování

při teplotě vzduchu a podkladu +20 °C a při relativní vlhkosti vzduchu 65 %:
zaschlý tak, že se již nelepí prach, po 1 hodině, nelepivý po 3,5 hodinách,
přetíratelný po 12 hodinách
Doba schnutí se prodlužuje při nízkých teplota a/nebo vysoké vlhkosti vzduchu.

Čištění nářadí

Okamžitě po použití umyjte vodou.

Upozornění, doporučení, speciality a zvláštnosti

likvidace:
Starý neutuhlý materiál smíchejte s cementem, nechte ztuhnout a likvidujte.
Utuhlý, resp. zaschlý materiál lze při dodržení místních úředních předpisů likvidovat s normálním domovním odpadem.

Dodání

Odstín

StoColor - RAL - odstíny dřeva

Barevný odstín lazury ovlivňuje druh dřeva a vlastnosti dřeva v kombinaci s tloušťkou zaschlého filmu lazury. Proto jsou možné odchylky od vzorníku barev. Absolutní jistotu vám dá zkušební nátěr ošetřované plochy zvoleným odstínem.

upozornění:

Pokud je lazura StoAqua Top Satin použita na fasádním panelu StoCleyer W, jsou možné odstíny s následujícími stupni světelné odrazivosti:

- stupeň světelné odrazivosti u organické podkladní omítky: maximálně 15
- stupeň světelné odrazivosti u minerální podkladní omítky: maximálně 20

Technický list

StoAqua Top Satin

Lze tónovat	S max. 1 % StoTint Aqua.
Obal	plechovka
Skladování	
Podmínky pro skladování	Skladujte v uzavřeném originálním balení, v chladném prostředí, kde nemrzne. Chraňte před přímým slunečním zářením.
Doba skladování	Nejlepší kvalita v neotevřeném originálním balení je při dodržení podmínek skladování zaručena až do uplynutí max. doby skladovatelnosti. Tu lze zjistit z č. šarže na obalu. Vysvětlení č. šarže: číslice 1 = koncová číslice roku, číslice 2 + 3 = kalendářní týden příklad: 6450013223 – doba skladování do konce 45. kalendářního týdne roku 2026 Po otevření brzy spotřebujte. Zanesené nečistoty, např. v důsledku znečištěného nářadí, mohou zkracovat trvanlivost.
Označení	
Skupina výrobků	Lazura na dřevo
Složení	
	podle směrnice VdL nátěrové hmoty na stavebních polymerní disperze alkydová pryskyřice voda glykoly glykoléter zahušťovače povrchové aditivum odpěňovače sušidla Ochranný prostředek pro skladování na bázi BIT
Bezpečnost	Řiďte se bezpečnostním listem! Bezpečnostní upozornění se vztahují na nezpracovaný výrobek připravený k okamžitému použití.
EUH210	Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.
EUH208	Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, reakční směs: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1). Může vyvolat alergickou reakci.

Technický list

StoAqua Top Satin

V tomto případě se jedná o konzervační látky.
Nedopusťte styku s pokožkou a očima.

EUH211

Pozor! Při postřiku se mohou vytvářet nebezpečné respirabilní kapičky.
Nevdechujte aerosoly nebo mlhu.

Zvláštní upozornění

Informace, resp. údaje v tomto technickém listu slouží naplnění obvyklého účelu, resp. k zajištění běžné použitelnosti a jsou založeny na našich znalostech a zkušenostech. Nezabývají však uživatele odpovědnosti za vlastní kontrolu vhodnosti a použití. Aplikace, které v tomto technickém listu nejsou výslovně uvedeny, jsou přípustné teprve po konzultaci. Bez schválení je provádíte na vlastní riziko. To platí zejména pro kombinování s jinými výrobky.

Vydáním tohoto nového technického listu pozbývají platnost všechny dosavadní technické listy. Aktuální znění je k dispozici na internetu.

Sto s.r.o
Čestlice 271
CZ - 25170 Dobřejovice
Telefonní: 2-25 99 63 11
Fax: 2-25 99 63 88
info.cz@sto.com
www.sto.cz