

Ochrana dreva na báze vody

SÜDWEST UV-Stopp

30915



Použitie:

UV-Stopp je prípravok s ochranou proti UV-žiareniu na vodnej báze, pre zachovanie a ochranu prirodzenej farby neošetreného dreva v interiéroch, napr. pre lepené nosníky, drevené stropy alebo drevené obloženia.

UV-Stopp veľmi dobre preniká do dreveného povrchu a nevytvára žiadny film. Prostriedok efektívne absorbuje UV-žiarenie zodpovedné za sfarbenie dreva.

Chráni drevo pred zožltnutím, stmavnutím a zošedivením bez zmeny prirodzeného vzhľadu dreva. Znižuje nerovnomerné zafarbenia v dôsledku nerovnomerného dopadu svetla (napr. pod kobercami).

K ďalšiemu použitiu a na ochranu drevených povrchov proti znečisteniu a vlhkosti by mal byť „UV-Stopp“ prepracovaný. Na neznámych drevinách vykonať testovací náter (pozrieť osobitné pokyny / upozornenia).

Vlastnosti:

- výrazne a dlhotrváčne minimalizuje žltnutie a stmavnutie dreva
- redukuje šedivenie dreva
- bez obsahu rozpúšťadiel
- jednoduché spracovanie
- mimoriadna výdatnosť
- nevytvára žiadny film
- účinok preukázateľný osvedčením o úradnej skúške

Farebný odtieň: bezfarebný po uschnutí (v nádobe mierne červený)

Balenie: 1 l, 5 l

Spotreba: cca. 80 - 150 ml / m² podľa nasiakavosti podkladu.

Aplikácia:

Všeobecné pravidlá:

Príprava podkladu a prevedenie náterových prác musí zodpovedať súčasnému stavu techniky. Všetky nátery a prípravné práce je treba riadiť podľa objektu a požiadaviek, ktorým bude objekt vystavený. Dodržiavajte pritom aktuálne technické listy BFS, vydané podľa technických smerníc, vydané Spolkovým výborom pre farby a ochranu hmôt. Pozri tiež VOB, časť C DIN 18363, odsek 3 Maliarske a lakovačské práce.

Ďalšie spracovanie / odstránenie vrstiev farby ako je brúsenie, zváranie, opaľovanie atď., môže zapríčiniť tvorbu prachu a/alebo pary. Práce vykonávať len v dobre vetraných priestoroch. V prípade potreby použiť vhodné (respiračné) ochranné vybavenie.

Všetky podklady musia byť čisté, suché, nosné a bez deliacich substancií. Neznáme podklady sa musia testovať na ich nosnosť a vhodnosť pre nanosenie ďalších vrstiev náteru.

Príprava podkladu:

Už zožltnuté alebo natreté drevo sa musí zbrúsiť do svetlého podkladu. Pripravené drevo ochrániť pred znečistením (napr. masťnými otlakami prstov), aby sa zabezpečilo rovnomerné vniknutie prípravku „UV-Stopp“ do celej drevenej plochy.

Spracovanie:

Pred použitím dobre premiešať. Natierať alebo namáčať bez riedenia. Striekať napr. s HVLP. Pozor: dodržiavať ochranné opatrenia (rukavice, ochranné oblečenie, ochrana očí a tváre). Nespracovávať pri teplote pod +5 °C a na priamom slnku. Používať výlučne plastové pracovné náradie a plastové nádoby. Pri kontakte s kovmi môže produkt reagovať, vytvrdnúť alebo želiťovať a stáva sa nepoužiteľným

Náterový systém:

Pripravené drevo 1-krát celoplošne natrieť základnou vrstvou s prípravkom UV-Stopp. Drevo natreté základnou vrstvou s UV-Stopp nebrúsiť; vystupujúce drevené vlákna len opatrne odstrániť s jemným polyesterovým brúsnym rúnom.

Aby sa drevené plochy ošetrené s UV-Stopp ochránili pred vlhkosťou a znečistením mali by sa 2-krát prepracovať s lakom SÜDWEST Holz-Siegel (bezfarebný) alebo s voskovou lazúrou SÜDWEST Wachs-Lasur (bezfarebná alebo biela).

Údaje uvedené v tomto technickom liste sú popisy produktu. Predstavujú všeobecné upozornenia na základe našej skúsenosti a testov a nezohľadňujú konkrétny prípad použitia. Z údajov nemôžu byť vyvodené žiadne nároky na náhradu. V prípade potreby sa obráťte na naše technické poradenstvo. Staré vydania technických listy strácajú novými vydaniaми svoju platnosť.

SÜDWEST UV-Stopp

Po prvom nátere je možné previesť medzibrús. Mechanicky namáhané plochy 3-krát prelakovať so SÜDWEST AquaVision Holz Siegel.

Riedenie / čistenie náradia:

Pracovné náradie čistiť s vodou a mydlom

Schnutie:

(pri +20 °C / 60 % relatívnej vlhkosti vzduchu): cca. 2 hodiny

Prepracovanie až po úplnom preschnutí ošetrovaného povrchu (minimálne 2 hodiny).

Pri nízkych teplotách a/alebo vysokej vlhkosti vzduchu sa predlžuje doba schnutia.

Osobitné pokyny / upozornenia:

Produkt UV-Stopp používať výhradne na neošetrované drevo. Pred veľkoplošným použitím na konkrétnom dreve / objekte sa odporúča vždy vykonať náter na skúšobnej ploche. Po schnutí cez noc je možné vyhodnotiť optický efekt na príslušnom podklade.

UV-Stopp výrazne obmedzuje zafarbenie respektíve žltnutie svetlých drevín, ale nemôže mu úplne zabrániť.

Krycie materiály ako napr. maskovacie pásky na dreve ošetrovanom produktom UV-Stopp je preto potrebné odstrániť najneskôr do 24 hodín, aby sa predišlo viditeľným farebným rozdielom.

UV-Stopp má mierne červenkastú farbu, ktorá je stále viditeľná na niektorých druhoch dreva, dyhách alebo drevených platniach (napr. OSB dosky) aj po celonočnom schnutí. Tieto zmeny sfarbenia obvykle zmiznú po niekoľkých dňoch na svetle. Na vysoko savých podkladoch (napr. tenkých dyhách) môže byť sfarbenie spôsobené aj obsiahnutými látkami (napr. lepidlami). Ak nežiaduce zafarbenie nezmlizne ani po 3 až 4 dňoch schnutia, produkt UV-Stopp nie je vhodný pre testovaný podklad.

Pri ošetrovaní surového dreva pomocou UV-Stopp treba dbať na čistotu. Na mastných drevených povrchoch, napr. kvôli odtlačkom prstov nemôže produkt vsiaknuť a tým pádom pôsobiť. Na týchto miestach sa na dreve časom vytvoria flaky. Červené drevo (napr. rúžové drevo) alebo ebenové drevo môžu po ošetrovaní s prípravkom UV-Stopp pri pôsobení intenzívneho UV-žiarenia vyblednúť.

Smernica EG 2004/42/EG:

Produkt „UV-Stopp“ nespadá pod smernicu VOC (mimo rozsah).

VDL prehlásenie (obsiahnuté látky):

voda, aditíva, konzervačné látky, svetelné stabilizátory

GISCODE: BSW60

Všeobecné bezpečnostné pokyny:

Počas spracovania farieb a lakov a pri schnutí náterov zabezpečiť dobré vetranie.

Potraviny, nápoje a krmivá pre zvieratá uchovávať mimo dosahu.

Zabrániť kontaktu s očami a pokožkou.

Používať len v dobre vetraných priestoroch.

Pri práci nejest', nepiť, nefajčiť a nečuchať.

Pri brúsení nevdychovať prach.

Uchovávať mimo dosahu detí.

Zabrániť úniku do kanalizácie a vodných tokov.

Pri znečistení riek, jazier alebo kanalizácií upovedomiť podľa miestnych zákonov príslušne orgány.

Ďalšie informácie nájdete v aktuálnom bezpečnostnom liste na www.sudwest.sk

Skladovanie:

Otvorenú nádobu treba vzduchotesne uzatvoriť.

Skladovať v chladnom, suchom, ale nemrznúcom prostredí.

Zber a likvidácia odpadu:

Na recykláciu odovzdať len vyprázdnené nádoby. Pri likvidácii sa musia dodržiavať aktuálne zákonné predpisy.

Technické poradenstvo:

Pre všetky otázky, ktoré nie sú zodpovedané týmto technickým listom, je Vám k dispozícii náš servisný personál: info@sudwest.sk

Od: Júl / 2021 / KM