

Herbol Venti 3Plus Satin



Herbol Venti 3Plus Satin* je pololesklý, tixotropný, bezaromatový, vlhkosť regulujúci lak z alkydových živíc na drevené konštrukcie vo vonkajšom prostredí, ako sú napr. okná a vonkajšie dvere. (Okná a dvere sa z vnútornej časti nepovažujú za vnútornú časť priestoru.) Pre svoju elasticitu a vyššiu hrúbku náterového filmu a to aj na hranách, zabezpečí dlhodobú ochranu dreva proti poveternostným podmienkam. Rýchle schnutie, ľahké a presné spracovanie šetrí čas a následne aj náklady. Základný náter, medzináter a konečný náter je vykonaný jedným produktom, čo zaručí bezpečnú prácu. Herbol Venti 3Plus Satin* obsahuje ochranný film proti riasam a plesniam. Pôsobenie je závislé na konštrukcii budovy a je časovo obmedzené.

Technické parametre

Hustota	cca 1,24 kg/l
Základné pojivo	špeciálna alkydová živica
Farebný odtieň	biely, tónovanie v systéme Herbol Color
Lesk	pololesklý (hodvábný lesk), výsledný stupeň lesku je ustálený po 2 – 3 týždňoch, náter je po nanesení lesklejší
Balenie	0,75 l a 2,5 l; tónovacie bázy 1 l a 2,5 l
Skladovateľnosť	cca 2 roky, v dobre uzatvorenom originálnom obale, v chlade a suchu, chráňte pred mrazom
Hodnota VOC	(Kat. A/d): 300 g/l; v tomto výrobku je max. 299 g/l VOC

Aplikačné údaje

Spôsob nanášania	štetcom, valčekom, nestríekať (pokiaľ nie je zabezpečené 100 % odsávanie výparov)
Teplota pri nanášaní	min. +5 °C pre podklad aj vzduch pri nanášaní aj počas schnutia
Spotreba	cca 100 ml/m ² na jeden náter
Doba schnutia	(pri teplote 23 °C a 50% relatívnej vlhkosti) proti prachu cca za 3,5 hodiny, proti oteru cca po 6 hodinách, pretierateľný cca po 8 – 12 hodinách, úplne preschnutý cca po 1 – 2 dňoch
Riedenie	riedidlom Herbol V40*
Čistenie náradia	riedidlom Herbol V40* alebo technickým benzínom



Bezpečnostné opatrenia

Dbajte na bezpečnostné pokyny a značenia, ktoré sú uvedené na etikete výrobku. Presné znenie je uvedené v Karte bezpečnostných údajov.

Horľavá kvapalina a pary. Ak je nutná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. Uchovávajte mimo dosahu detí. Chráňte pred zdrojmi zapálenia. Nefajčite. Nevdychuje výpary, aerosóly, hmlu. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Nevylievajte do kanalizácie. PO POŽITÍ: okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie. Počas nanášania a schnutia zabezpečte dôkladné vetranie. Pri nedostatočnom vetraní použite ochranné dýchacie prostriedky. Uchovávajte obal tesne uzatvorený. Ak sa necítite dobre, volajte Národné toxikologické informačné centrum +421 2 54 77 41 66.

Obsahuje 2-butanonoxím a 3-jód-2-propinylbutylkarbamát. Môže vyvolať alergickú reakciu.

Počas práce a manipulácie zabezpečte dôkladné vetranie. V prípade nedostatočného vetrania používajte vhodné vybavenie na ochranu dýchacích orgánov. Produkt nie je vhodný pre použitie na veľkých plochách v interiéroch, tam sa doporučuje vodouriediteľný náter.

Pracovný postup

Všetky nátery a potrebné prípravné práce musia byť navrhnuté až po dôkladnom posúdení objektu, tzn. že použitá technológia musí zodpovedať stavu a požiadavkám objektu, na ktorom má byť náter použitý. Doporučujeme pred náterom vykonať skúšku farebného odtieňa na fasáde a nechať si odtieň odsúhlasiť investorom. Vhodnosť náteru musí byť odborne posúdená podľa konkrétnych podmienok na objekte. Materiál pred použitím premiešajte. Biela farba a jej varianty majú sklon ku zmene odtieňa. Tento jav typický pre rozpúšťadlové nátery môže byť zosilnený použitím pri zhoršenom svetle alebo čpavkovými výparmi. Okná a dvere a ich vnútorné strany sa neberú ako vnútorné prostredie. Výsledný efekt je viditeľný až v priebehu schnutia. Pri nanosení hrubšieho náteru sa môže doba schnutia predĺžiť. Síty a kontrastné odtiene je vhodnejšie vykonávať produktom Herbol Venti 3Plus Aqua Satin*.

Dôležité upozornenie

Pri následnom spracovaní alebo odstraňovaní nanesej vrstvy, brúsení, zváraní alebo opaľovaní môže vzniknúť nebezpečný prach alebo výpary. Pracujte len v dobre vetranom priestore. V prípade nedostatočného vetrania používajte vhodné vybavenie pre ochranu dýchacích orgánov.

Požiadavky na podklad

Podklad musí byť čistý, suchý, zdrsnený, zbavený povrchových nečistôt, ako napr. mastnota, vosk, politúra. Pri rekonštrukcii starých náterov vyskúšajte skúšobný náter na overenie vhodnosti nového povlaku.

Príprava podkladu

Podklad očistiť, hlavne od korózie, skriedovatených vrstiev. Odstráňte staré neúnosné nátery a obrúste nerovnosti. Vyskúšajte vhodnosť a odolnosť starých vrstiev skúšobným vzorom. Nevhodné staré nátery, zašedlé a zvetralé drevo odstráňte, odmastite podklad a jemne zbrúste. Poškodené miesta vyspravte. Medzi nátermi vykonajte jemné prebrúsenie.

Základný náter

Objemovo nestále drevo vo vonkajšom prostredí

Vlhkosť dreva meraná na niekoľkých miestach v hĺbke min. 5 mm nesmie presiahnuť 18%. Drevo zbrúsiť, živicu a lepidlo masťné drevené plochy umyť nitroriedidlom a nechať dôkladne vyvetrať. Drevo vo vonkajšom prostredí chráňte pred zamodraním penetračným náterom Herbol Bläueschutzgrund BS*.

Základný náter: Herbol Venti 3Plus Satin* alebo Herbol Herbolux Grund*

Objemovo stále drevo vo vonkajšom prostredí

Vlhkosť dreva meraná na niekoľkých miestach, v hĺbke min. 5 mm, nesmie presiahnuť 13%. Drevo zbrúsiť, živicu a lepidlo masťné plochy vyčistiť a nechať dôkladne vyvetrať. Drevo vo vonkajšom prostredí chráňte pred zamodraním penetračným náterom Herbol Bläueschutzgrund BS*.

Základný náter: Herbol Venti 3Plus Satin* alebo Herbol Herbolux Grund*

Upozornenie pre náter drevoláknitých materiálov

Pre vonkajšie prostredie sa odporúčajú drevené materiály skupiny 3 (vonkajšie prostredie podľa EN 1995-1-1). Tieto materiály sú opísané a klasifikované podľa DIN EN 13986. Náter

Pracovný postup (pokračovanie)

neprevádzajte, pokiaľ neprebehla skúška v porovnateľných podmienkach (druh dreva, konštrukcia, klimatické podmienky). Trvanlivosť plánovaného náteru závisí od druhu a kvality dreva (drevotrieskových dosiek). Ak je kvalita materiálu a konštrukcia nevhodná, nie je možné pri priamom vplyve klimatických podmienok ochranný náter vykonať. Platí to aj pre materiály vystavené vysokej vlhkosti – strešné podhlady. Vlhkosť môže viesť k vytváraniu škvŕn a prasklín. Obklad bez prasklín je základným predpokladom bezchybného náteru.

Drevené prvky z borovice, brezy a buku sú zvyčajne vďaka svojej nízkej životnosti vo vonkajšom prostredí nevhodné. Nedostatočný náter na všetkých miestach, predovšetkým na hranách, môže spôsobiť ďalšie škody materiálu.

Základný náter: Herbol Venti 3Plus Satin* alebo Herbol Herbolux Grund*

Oceľ a kov

Podklad dôkladne očistiť od hrdze, až po dosiahnutie kovového lesku. Odstráňte masť a nečistoty (požadovaný stupeň 2. resp. P Ma podľa EN ISO 12944-4). Základný náter Herbol Allgrund* alebo iný antikorozy základ. Vo vonkajšom prostredí pre dokonalejšiu pasívnu ochranu vykonajte dvojnásobný základný náter.

Hliník vo vonkajšom prostredí

Podklad dôkladne umyte nitrriedidlom, resp. odmastite. Skorodovaný povrch prebrúste nylónovým rúnom.

Základný náter: Herbol Allgrund*. Vo vonkajšom prostredí vykonajte dvojnásobný základný náter.

Pretierateľné umelé hmoty (napr. tvrdené PVC) vo vonkajšom prostredí

Podklad vyčistite/vydrhnite umelohmotným rúnom pomocou zmesi z 10 l vody a 0,5 l 25% roztoku čpavkovej vody s pridaním 2 odliatí čistiaceho prostriedku (napr. Jar a pod.). Trením vznikne pena, ktorá musí pôsobiť na plochu asi 10 min. Na záver ešte raz vydrhnite. Potom umyte čistou vodou a povrch nechajte úplne vyschnúť.

Základný náter Herbol Allgrund*. Vo vonkajšom prostredí vykonajte dvojnásobný základný náter.

Medzináter na všetky hore uvedené podklady

1 Herbol Venti 3Plus Satin*

Konečný náter na všetky hore uvedené podklady

1 – 2 x Herbol Venti 3Plus Satin*

*Dodržujte údaje uvedené v technických listoch.



RENOJAVA s.r.o.

Bulharská 26
080 01 Prešov
Slovensko
renojava@renojava.sk

www.renojava.sk

Predajňa

Jána Pavla II. č. 1A
080 01 Prešov
Tel.: +421 905 941 984
predajna@renojava.sk

Otváracie hodiny:
Po – Pi: 8:00 – 16:30
So: 8:00 – 12:00

Odborné informácie

Tel.: +421 918 452 500
produkty@renojava.sk

www.herbolslovensko.sk

aktualizované január 2018