

Farby a laky na báze vody

SÜDWEST AquaVision PU-Weiβlack Satin

30595

**Použitie:**

AquaVision PU-Weiβlack Satin je vysokokvalitná maliarska farba vhodná na lakýrnicke práce v interiéroch a exteriéroch. S AquaVision PU-Weiβlack Satin dosiahnete povrchy s dobrou roztekavosťou a vysokou odolnosťou. AquaVision PU-Weiβlack Satin zodpovedá norme EN 71-3 „Bezpečnosť detských hračiek“ a podľa TÜV- posudku je odolný voči rôznym dezinfekčným prostriedkom.

Podklady:

Staré nosné nátery, rozmerovo stále drevené komponenty, podklady upravené základným náterom ako kovy a plasty.

Vlastnosti:

- len mierny zápach
- ľahké spracovanie
- vysoká trvácnosť
- veľmi dobrá roztekavosť náteru
- vysoká krycia schopnosť
- rýchle schnutie
- vysoký stupeň belosti
- odolnosť voči žltnutiu
- vysoká mechanická odolnosť
- veľmi ľahko čistiteľná
- nelepivá na iné farby (v závislosti od teploty alebo tlaku)
- odolnosť voči dezinfekčným prostriedkom

Farebný odtieň: 9110 biela

Objem balenia: 375 ml, 750 ml, 2,5 l, 5 l

Spotreba: cca 80 - 100 ml / m² na náter

Stupeň lesku: stredný lesk (cca 20 – 25 GU pri 60°)

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 lakovacie práce.

Ďalšie spracovanie / odstránenie vrstiev farby ako je brúsenie, zvráanie, 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 naniesenie ďalších vrstiev náteru. V prípade potreby otestovať na vzorke z plochy a príľnavosť skontrolovať pomocou krížového prierezu a/alebo prílepením a odtrhnutím textilnej pásky. Pri vrstvách nadstavby (náterový systém) by sa mal medzi jednotlivými vrstvami urobiť medzibrús.

Zošednuté a zvetrané drevené plochy obrúsiť až do nosného podkladu. Nosné staré nátery vyčistiť a obrúsiť. Ostré drevené hrany zaobliť. Pri vodorovných plochách zabezpečiť dostatočný sklon odtoku vody. Vlhkosť dreva by pri dreve z listnatých stromov nemala presiahnuť 12% a z ihličnatých 15%. Čím suchší je podklad, tým väčšia je hĺbka prieniku, čím sa zlepšuje ochranná funkcia a životnosť ďalších náterov. Drevo z tropických stromov so zmesami, ktoré spomaľujú schnutie, umyť s nitro riedidlom a naniesť skúšobný náter.

Príprava podkladu:**Nosné staré nátery:**

Otestovať na pevnom mieste. Staré nátery, ktoré nie sú nosné, odstrániť bez zvyšku a podľa podkladu naniesť nanovo.

Nosné staré nátery vyčistiť a dôkladne obrúsiť, prípadne natrieť so základným náterom SÜDWEST AquaVision All-Grund.

Nové drevo v exteriéri:

Naniesť impregnačný základný náter na drevo SÜDWEST Holz-Imprägnier-Grund a nechať schnúť najmenej 24 hodín. Na medzináter a konečný náter dreva v exteriéri odporúčame použiť farbu na drevo SÜDWEST AquaVision Holzfarbe alebo SÜDWEST AquaVision Venti Satin.

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 listov strácajú novými vydaniaми svoju platnosť.

SÜDWEST AquaVision PU-Weißlack Satin

Nové drevo a drevené materiály v interiéri:

V prípade potreby natrieť základným náterom SÜDWEST AquaVision All-Grund, a ak je to potrebné, povrch vytmeliť.

Železo a oceľ v interiéroch:

Dôkladne odstrániť hrdzu, odmastiť a natrieť základnou farbou SÜDWEST AquaVision All-Grund.

Zinok a tvrdé plasty:

Vyčistiť so SÜDWEST Zink- und Kunststoff-Reiniger a natrieť základnou farbou SÜDWEST AquaVision All-Grund.

Hliník (neeloxovaný) a meď:

Vyčistiť so SÜDWEST Kupfer- a Alu-Reiniger a natrieť základným náterom SÜDWEST AquaVision All-Grund.

Podklady natreté základným náterom:

Na docielenie obzvlášť kvalitných plôch v interiéri odporúčame medzináter so SÜDWEST AquaVision PU-Vorlack.

Spracovanie:

Dobre premiešať. Použiť nástroje nepodliehajúce korózii. Aplikovať štetcom, valčekom alebo striekaním. Spracovávať bez riedenia. Pokiaľ je to možné, naniesť základný náter na drevené povrchy štetcom.

Odporúčané náradie:

Na natieranie odporúčame štetce so štetinami zo syntetického vlákna. Na valcovanie na menších plochách sú vhodné penové valčeky. Na väčších plochách valec z mikrovlákna a hneď potom použiť jemný penový valček.

Aplikácia striekaním:

Postup	Dýza	Tlak materiálu/ množstvo	Tlak vzduchu	Riedenie
Vysoký tlak	2,0 mm	-	2,0 bar	cca 5 - 10%
Nízky tlak	stredná	cca 3/4	Max.	cca 5 - 10%
Airless (20°C)	0,008" - 0,012"	180 – 200 bar	-	nezriedené
Airless Temp (60°)	0,008" - 0,012"	150 – 200 bar	-	nezriedené
Airmix	0,008" - 0,012"	100 – 120 bar	1,0 – 2,0 bar	nezriedené

* Viskozita v 6 mm prietokovom poháriku: približne 40 – 60 sekúnd.

Vysoký prídavok vody vedie k redukcii suchej hrúbky vrstvy, krycej schopnosti a plnivosti.

Podmienky spracovania:

Teplota a vlhkosť vzduchu ovplyvňujú schnutie a roztekavosť farieb riediteľných vodou. Optimálna teplota spracovania je 10°C - 25°C (cca 60% relatívnej vlhkosti vzduchu). Pri nízkych teplotách a vysokej vlhkosti vzduchu sa doba schnutia predlžuje. Nespracovávať pri teplote pod +5 °C. Vysoké teploty a veľmi nízka vlhkosť vzduchu skracujú dobu otvorenia.

Riedenie / čistenie náradia:

Čistá voda (kvalita pitnej vody). Pracovné nástroje pri dlhých prestávkach alebo po ukončení práce umyť vodou, namydliť a opláchnuť.

Schnutie:

(pri + 20°C / 60 % relatívnej vlhkosti vzduchu, 100 µm hrubej mokrej vrstve).

Nelepivé voči prachu a dotyku: cca 1 hodina
Možné prepracovať: cca 6 hodín

Vyššia hrúbka vrstvy a nižšie teploty spomaľujú dobu schnutia.

Poznámka:

Po 16 hodinách sa môže AquaVision PU-Weißlack Satin manuálne prebrúsiť brúsnym rúnom / papierom. Pred strojovým brúsením na veľkých plochách odporúčame dodržať dobu schnutia aspoň 36 hodín.

Dodatočné upozornenia:

Nenanášať na vodorovné plochy zaťažované vodou.

Farebná stálosť podľa BFS návodu č. 26:

Trieda: A, skupina 1

Smernica EG 2004/42/EG:

Výrobok „AquaVision PU-Weißlack Satin“ spadá pod maximálnu hodnotu VOC kategórii výrobkov d (130 g/l), a preto je v súlade s VOC.

VDL prehlásenie (obsiahnuté látky):

Akrylátové disperzie, akrylátové PU-disperzie, anorganické biele pigmenty (podľa odtieňu anorganické a/alebo organické pigmenty), voda, glykoly, alkoholestery, detergenty, neutralizátory, odpeňovače, amorfné kyseliny kremičité, polyuretánové zahusťovadlá, povrchové prísady, inhibitory korózie, ochrana pri skladovaní na báze metylchlorizotiazolinónu, metylizotiazolinónu, benzizotiazolinónu

GISCODE: BSW20

SÜDWEST AquaVision PU-Weißlack Satin

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 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: November / 2020 / KM