

Farby a laky na báze vody

SÜDWEST AquaVision PU-Airless Vorlack

30014



Použitie:

AquaVision PU-Airless Vorlack je základná farba určená na efektívny prvý náter predpripravených podkladov s Airless metódou striekania. Produkt je vhodný na zhotovenie hladkých povrchov s rovnomernou nasiakavosťou.

Podklady:

Drevo a drevené materiály natreté základným náterom, nosné staré nátery, podklady natreté základným náterom ako kovy a plasty.

Vlastnosti:

- len mierny zápach
- efektívne spracovanie na veľkých plochách
- vysoká trvácnosť a plnivosť
- jemnosť a hladkosť nástreku
- rýchle schnutie
- veľmi dobrá krycia schopnosť
- veľmi dobrá brúsiteľnosť
- izoluje pred mnohými obsiahnutými látkami v dreve

Farba:	9110 biela
Objem:	5 l
Spotreba:	cca 200 - 400 ml/m ²
Stupeň lesku:	stredný lesk (cca 10 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, 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 naniesenie ďalších vrstiev náteru. V prípade potreby otestovať na vzorke z plochy a príľnavosť skontrolovať pomocou krížového prierezu a/alebo prilepením a odtrhnutím textilnej pásky. Pri vrstvách nadstavby (náterový systém) by sa mal medzi jednotlivými vrstvami urobiť medzibrús.

Príprava podkladu:

Podklady so základným náterom:

Plochy poriadne vybrúsiť a vyčistiť.

Staré nátery:

Vyskúšať na pevnom mieste. Staré nátery, ktoré nie sú nosné, odstrániť bez zvyšku a podľa podkladu vytvoriť nanovo. Nosné staré nátery vyčistiť a dôkladne obrúsiť.

Spracovanie:

Dobre rozmiešať a striekať bez riedenia.

	Airless	Temp Spray	Airmix
Vnúťorný priemer dýzy	0,010"-0,012"	0,010"-0,012"	0,010"-0,012"
Tlak materiálu	180 bar	najm. 120 bar	najm. 120 bar
Uhol nástreku	20° - 40°	20° - 40°	20° - 40°
Teplota	-	40° C	-
Tlak vzduchu	-	-	cca 2 bar

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 vyvodene 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-Airless Vorlack

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 schnutie predlžuje.

Riedenie/čistenie náradia:

Čistá voda (kvalita pitnej vody). Pracovné pomôcky pri dlhých prestávkach alebo po ukončení práce umyť vodou, preprať v mydlovom lúhu a opláchnuť.

Schnutie:

(pri +20°C / 60% relatívnej vlhkosti vzduchu, 200 µm mokrej hrúbky vrstvy). Väčšia hrúbka vrstvy a/alebo nižšia teplota predlžuje dobu schnutia.

Nelepivé voči prachu a dotyku: cca 1 hodina
Prepracovateľné: cca 12 hodín

Poznámka:

Po vyschnutí cez noc môžu byť plochy strojovo prebrúsené (zrniť 180-240).

Osobitné upozornenia:

Produkt AquaVision PU-Airless Vorlack obsahuje takzvaný blokátor tanínu, ktorý izoluje určité zložky dreva (triesloviny) a zabráňuje tak nežiaducemu žltkastému presakovaniu. Účinnosť izolačného účinku závisí od mnohých faktorov, napríklad od typu obsiahnutých látok v dreve, hrúbky nanášanej vrstvy a od okamihu, kedy sa nanáša vrchná vrstva. V prípade vlhkých vrstiev hrubších >200 µm sa schnutie predlžuje; to môže zhoršiť izolačný účinok. Pri hrubých vrstvách sa preto odporúča dlhšia doba schnutia. V prípade väčších predmetov sa všeobecne odporúča vykonať skúšobný náter na kontrolu účinnosti izolačného účinku.

Smernica ES 2004/42/ES:

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

VDL prehlásenie (obsiahnuté látky):

Akrylátové disperzie, podľa odťahu anorganické a/alebo organické (biele) pigmenty, minerálne plnivé, anorganické plnivé, voda, glykoly, neutralizátory, detergenty, dispergačné prostriedky, odpeňovače, zahusťovadlá, tanínové blokátory, ochrana pri skladovaní na báze metylizotiazolinónu a benzizotiazolinónu.

GISCODE: BSW20

Všeobecné bezpečnostné pokyny:

Počas spracovania a sušenia farieb a lakov zabezpečte dobré vetranie.

Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

Zabráňte kontaktu s očami a pokožkou.

Pri brúsení nevdychujte prach.

Uchovávajte mimo dosahu detí.

Nedovoľte, aby sa nezriedený produkt alebo veľké množstvá dostali do spodných vôd, vodných tokov alebo kanalizácie.

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

Skladovanie:

Otvorenú nádobu vzduchotesne uzavrieť a skladovať v chladnom, suchom a nemrazivom 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: Marec / 2020 / KM