

Farby a laky na báze vody

SÜDWEST AquaVision PU-Klarlack Matt

30047



Rozsah použitia:

AquaVision PU-Klarlack Matt je vysoko kvalitný interiérový lak. Tento produkt sa môže použiť ako transparentný ochranný lak na mnohých podkladoch. Pre tento produkt je k dispozícii posudok podľa normy DIN EN 71-3 (bezpečnosť detských hračiek).

Vhodné podklady:

Drevo (napr. podlahy, obklady stien, nábytok), OSB-dosky, omietky, betón, disperzné farby, natierané a lazúrované plochy.

Vlastnosti:

- riediteľný vodou
- s minimálnym zápachom
- s minimálnymi emisiami
- spĺňajúci požiadavky AgBB
- protišmyková trieda R9
- bezfarebný
- pevný
- bez žltnutia
- odolný
- ľahovo elastický
- hodvábne matný
- paropriepustný
- odolný voči čistiacim prostriedkom bez rozpúšťadiel

Farebný odtieň: bezfarebný

Balenie: 750 ml, 2,5 l

Spotreba: cca. 100 – 120 ml/m² na jeden náter

Stupeň lesku: matný (< 10 GU pri 60°)

Aplikácia:

Všeobecné pravidlá:

Príprava podkladu a prevedenie maliarskych prác musia zodpovedať súčasnému stavu techniky. Všetky nátery a prípravné práce je treba riadiť podľa objektu a požiadaviek, ktorým bude objekt vystavený. Dodržiavať pritom aktuálne technické listy BFS, vydané podľa technických smerníc, 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 brúsením, zváraním, opaľovaním atď., môže vytvárať nebezpečný prach a/alebo paru. Práce vykonávať len v dobre vetraných priestoroch. V prípade potreby použiť vhodné (respiračné) ochranné vybavenie.

Všetky podklady musia byť čisté, suché, nosné a bez oddeľujúcich substancií. Neznáme podklady sa musia testovať na ich nosnosť a vhodnosť pre nanosenie ďalších vrstiev náteru. V prípade potreby otestovať na vzorke z plochy a skontrolovať priľnavosť pomocou skúšky mriežkovým rezom alebo odtrhnutím textilnej pásky. Pri viacerých vrstvách náteru by sa malo vykonať prebrúsenie medzi jednotlivými vrstvami.

Podklad:

Podklad musí byť pevný, suchý, čistý, nosný a bez oddeľujúcich substancií. Staré nátery treba obrúsiť a vyčistiť.

Nezatreté drevené povrchy dôkladne vybrúsiť a vyčistiť. Existujúce natierané a lazúrované plochy obrúsiť, resp. zmatniť pomocou brúsneho rúna.

Spracovanie:

AquaVision PU-Klarlack Matt pred použitím dôkladne premiešať. Na silno nasiakavých podkladoch by mal byť základný náter zriedený do 30% vodou. AquaVision PU-Klarlack Matt sa môže nanášať štetcom alebo valčekom. V závislosti od zaťaženia naniesť 1 až 2 nezriedené vrchné nátery. Po prvom nátere na dreve prebrúsiť brúsnym rúnom alebo brúsnym papierom (zrornosť 240/320).

Vrstvenie náterov / náterový systém:

Na zakonzervovanie farieb, lazúr, disperzných farieb a minerálnych podkladov naniesť 1 až 2 nezriedené nátery s lakom AquaVision PU-Klarlack Matt.

SÜDWEST AquaVision PU-Klarlack Matt

Odporúčané náradie:

Na natieranie sa odporúča použiť štetce so štetinami z umelých vlákien alebo valec z jemného mikrovlákná.

Aplikácia striekaním:

Postup	Dýza	Tlak materiálu / množstvo	Tlak vzduchu	Zriedenie (podľa objemu)
Vysoký tlak	2,0 mm	-	2,0 bar	Max. 5%
Nízky tlak	Stredná až veľká	cca ¾ až max		Max. 5%

Teplota pri spracovaní:

Teplota a vlhkosť vzduchu ovplyvňujú schnutie a roztekavosť farieb a lakov na báze vody. Optimálna teplota pri spracovaní je 10 °C - 25 °C (cca 60 % relatívna vlhkosť vzduchu). Pri nízkych teplotách a vysokej vlhkosti vzduchu sa čas schnutia predlžuje. Nespracovávať pri teplote pod +5 °C. Vysoké teploty a veľmi nízka vlhkosť vzduchu skracujú čas spracovateľnosti.

Riedenie / čistenie náradia

Ak je to nutné, zriediť čistou vodou. Pri dlhších pracovných prestávkach a po ukončení prác je potrebné opláchnuť nástroje čistou vodou (kvality pitnej vody), premyť v mydlovom lúhu a zmyť.

Schnutie:

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

Nelepivé voči prachu	cca 1 hodina
Prepracovateľné	cca 6 hodín
Konečná tvrdosť	cca 7 dní

Hrubé vrstvy náteru a / alebo nízke teploty predlžujú dobu schnutia.

Dodatočné upozornenia / špeciálne pokyny:

Nepoužívať na povrchy, ktoré budú vystavené intenzívnemu zaťažovaniu, napr. kontaktom s masťou, zmäkčovadlami, alkoholom, alebo inými agresívnymi látkami. Nepoužívať na voderozpustných moridlách. Plochy natreté s AquaVision PU-Klarlack Matt sa môžu čistiť s bežnými domácimi čistiacimi prostriedkami. Nepoužívať abrazívne alebo agresívne čistiace prostriedky.

EG-Smernica 2004/42/ES

Produkt „AquaVision PU-Klarlack Matt“ spadá pod maximálnu hodnotu VOC kategórie výrobkov I (140 g/l), a preto je v súlade s VOC.

VDL prehlásenie (obsiahnuté látky):

Akrylátové disperzie, akrylátovo-polyuretánové disperzie, voda, glykoly, neutralizátory, odpeňovadlo, zmáčadlo, polyuretánové zahusťovadlá, amorfné kyseliny kremičité, aditíva hraničných plôch, ochrana pri skladovaní na báze metylchlórizotiazolinónu, metylizotiazolinónu a benzizotiazolinónu.

GISCODE: BSW30

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.

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: Máj / 2022 / KM