

Zaštita drva na bazi vode

SÜDWEST AquaVision® Holz-Siegel satin

30985



Upotreba:

AquaVision® Holz-Siegel satin je prozirni polusjajni lak koji se koristi kao brtveni premaz za unutarnje površine. Nanosi se izravno na drvene podloge ili kao bezbojni zaštitni premaz na već površinski obrađene podloge.

Za proizvod je dostupna Sigurnosna procjena o dječjim igračkama prema DIN EN 71-3 (standard za sigurnost dječjih igračaka).

Proizvod je otporan na razne dezinficijense.

Svojstva:

- razrjeđuje se vodom
- slabog mirisa
- niske emisije
- ispunjavanje AgBB zahtjeva
- brzo sušenje
- bezbojan
- ne žuti
- izdržljiv i dugotrajan
- elastičan
- satenski mat
- propusna za vodenu paru
- otporan na kućna sredstva za čišćenje bez otapala

Nijansa: Bezbojna

Pakiranje: 375 ml, 750 ml, 2,5 l, 10 l

Potrošnja: cca. 80 - 100 ml/m² na jedan sloj

Sjaj: satenski sjaj

Primjena:

Opća pravila:

Priprema podloge i izvođenje soboslikarskih radova moraju odgovarati trenutnom stanju tehnike. Svi premazi i pripremni radovi moraju se voditi prema objektu i zahtjevima kojima će objekt biti izložen. Pritom se pridržavajte važećih tehničkih listova BFS-a, izdanih prema tehničkim smjernicama, koje je izdao Savezni odbor za zaštitu boja i materijala. Vidi također VOB, dio C DIN 18363, odlomak 3 Radovi bojanja i lakiranja.

Daljnja obrada/uklanjanje slojeva boje kao što je brušenje, varenje, štavljenje itd., može uzrokovati stvaranje prašine i/ili pare. Radove treba izvoditi samo u dobro prozračenim prostorima. Ako je potrebno, koristiti prikladnu (dišnu) zaštitnu opremu.

Sve podloge moraju biti čiste, suhe, nosive i bez odvajajućih tvari. Nepoznate podloge moraju se ispitati na njihovu nosivost i prikladnost za nanošenje dodatnih slojeva boje. Po potrebi testirati na uzorku s površine i provjeriti prijanjanje presjekom i/ili lijepljenjem i otkidanjem tekstilne trake. U slučaju slojeva gornje konstrukcije (sustav boje), između pojedinih slojeva potrebno je izvesti međubrušenje.

Podloga:

Podloga mora biti čvrsta, suha, čista, nosiva i bez tvari za razdvajanje.

Prikladne podloge:

Drvene površine u interijeru (npr. pod, drvene obloge, namještaj), OSB ploče, pluto, lakirane i glazirane površine, disperzijske boje.

Priprema podloge:

Nelakirano drvo temeljito izbrusite i očistite.

Već lakirane i glazirane površine izbrusiti brusnom vunom ili ih matirati.

Obrada:

Prije upotrebe dobro promiješajte "AquaVision® Holz-Siegel satin". Na jako upojnim površinama prvi sloj treba nanijeti razrijeđen vodom do 30%. "AquaVision® Holz-Siegel satin" može se nanositi kistom ili valjkom.

Prema potrebi nanosite 1 do 2 nerazrijeđena završna sloja. Nakon prvog nanošenja na drvo potrebno je međubrusiti brusnom vunom ili brusnim papirom (zrnatost 240 do 320).

Podaci navedeni u ovom tehničkom listu su opisi proizvoda. Predstavljaju opća upozorenja temeljena na našem iskustvu i testovima i ne uzimaju u obzir konkretan slučaj upotrebe. Iz podataka se ne mogu izvesti nikakvi zahtjevi za naknadu štete. Ako je potrebno, obratite se našem tehničkom savjetovanju. Stara izdanja tehničkih listova gube valjanost novim izdanjima.

SÜDWEST AquaVision® Holz-Siegel satin

Sustav premazivanja:

Drvene površine, OSB, pluto:

Za jako upijajuće površine temeljni premaz razrijediti vodom max. 30%. Zatim nanosite 1 do 2 nerazrijeđena završna sloja s lakom "AquaVision® Holz-Siegel satin".

Bojane i glazirane površine:

Za očuvanje obojenih ili glaziranih površina nanosite 1 do 2 sloja nerazrijeđenog laka "AquaVision® Holz-Siegel satin".

Disperzne boje:

Nanesite 1 do 2 nerazrijeđena sloja "AquaVision Holz-Siegel satin" za očuvanje zidnih premaza na bazi disperzije.

Preporučeni alat:

Za bojanje kistom preporučujemo kistove s vlaknima od sintetičkih vlakana. Kod motanja preporučujemo korištenje finog valjka od mikrofibre.

Primjena raspršivačem:

Postupak	Maznica	Tlak materijala / količina	Tlak zraka	Razrjeđivanje
Vysoki tlak	2,0	-	2,0 bar	5%
Niski tlak	srednja	1/2 až cca 3/4	Max.	-

Temperatura obrade:

Temperatura zraka i vlaga utječu na sušenje i razlivanje boja na bazi vode. Optimalna temperatura obrade je 10 °C - 25 °C (cca. 60% relativne vlažnosti). Niska temperatura i visoka vlažnost zraka produljuju vrijeme sušenja. Ne obrađivati na temperaturi ispod +5 °C. Visoka temperatura i niska vlažnost zraka skraćuju vrijeme otvaranja.

Razrjeđivanje/čišćenje alata:

Po potrebi razrijediti čistom vodom. Alat oprati vodom nakon dužih pauza u radu ili nakon završetka rada, oprati u sapunici i isprati.

Sušenje:

(+20 °C / 60% relativna vlažnost, 100 µm debljine vlažnog sloja)

Prašina se ne lijepi na površinu: cca 1 sat
Mogućnost obrade: cca 12 sati
Konačna tvrdoća: cca 7 dana

Velika debljina sloja i/ili niske temperature produljuju vrijeme sušenja.

Posebne upute / upozorenja:

Nemojte koristiti na površinama koje će kasnije biti izložene intenzivnom opterećenju tijekom uporabe, npr. kontakt s masnoćama i mastima, plastifikatorima, alkoholom ili drugim agresivnim sastojcima. Ne nanositi na mrlje topive u vodi. Površine obojene "AquaVision® Holz-Siegel satin" mogu se čistiti uobičajenim kućnim sredstvima za čišćenje. Nemojte koristiti abrazivna ili agresivna sredstva za čišćenje.

Direktiva 2004/42/42 EZ

Proizvod "AquaVision Holz-Siegel satin" spada u VOC kategoriju proizvoda i (140 g/l) i stoga je VOC-sukladan.

VDL deklaracija (sadržane tvari):

Akriлатne disperzije, PU disperzije, voda, glikoli, amorfne silicijeve kiseline, sredstvo protiv pjenjenja, aditivi za granične površine, aditivi za površine, poliuretanski zgušnjivač, sredstvo za neutralizaciju.

GISCODE: BSW30

Opće sigurnosne upute:

Osigurajte dobru ventilaciju tijekom obrade boja i lakova i kada se premazi suše. Držite hranu, piće i hranu za životinje izvan dohvata. Izbjegavajte kontakt s očima i kožom. Nemojte udisati prašinu prilikom brušenja. Čuvati izvan dohvata djece. Ne dopustiti prodiranje u podzemne vode, vodotokove ili kanalizaciju.

Dodatne informacije možete pronaći u aktualnom sigurnosno-tehničkom listu na www.sudwest.sk

Skladištenje:

Otvorenu posudu hermetički zatvoriti. Čuvajte u hladnom, ali bez smrzavanja i suhom okruženju.

Sakupljanje i odlaganje otpada:

Samo prazne spremnike treba predati na recikliranje. Prilikom likvidacije moraju se poštovati važeći zakonski propisi.

Tehnička podrška:

Za sva pitanja na koja nema odgovora u ovom tehničkom listu, naše servisno osoblje Vam stoji na raspolaganju: info@sudwest.sk

Od: Listopad / 2019 / KM