

Posebni proizvodi

AquaVision Schultafel-Lack

30940



Upotreba:

AquaVision Schultafel-Lack je specijalna boja za izradu površina koje su namijenjene za označavanje kredom ili markerom. Za profesionalno pripremljene, glatke površine u interijeru i eksterijeru. Proizvod je prikladan za restauraciju starih ploča ili za izradu novih površina za pisanje. Sukladan je s normom EN 71-3 o sigurnosti dječjih igračaka.

Podloge:

Nosivi stari premazi, glatke površine tretirane temeljnim premazom kao što su MDF ploče, zidne površine, metali, plastika.

Svojstva:

- samo blagi miris
- jednostavna obradivost
- visoka izdržljivost
- vrlo dobra razmazivost
- visoka pokrivna sposobnost
- brzo sušenje
- mat površina
- površina nije reflektirajuća
- visoka mehanička otpornost
- vrlo dobra opisivost
- lako se čisti

Standardna nijansa:

9105 crna
6105 zelena

Dostupno i u RAL nijansama boja:

RAL 2008, RAL 3011, RAL 3016, RAL 3017, RAL 4002, RAL 4006, RAL 4008, RAL 5003, RAL 5022, RAL 6026, RAL 6029, RAL 7008, RAL 7010, RAL 7024, RAL 7026, RAL 8019, RAL 8023, RAL 8025

* **Bilješka:** Zbog mat površine proizvoda AquaVision Schultafel-Lack dolazi do prirodnog vizualnog odstupanja od uobičajenih nijansi boja prema RAL knjizi uzoraka.

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

Potrošnja: cca. 80 - 100 ml/m²

Razina sjaja: mat

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.

Priprema podloge:

Stari nosivi premazi:

Provjerite nosivost premaza. Stare premaze koji nisu nosivi potrebno je ukloniti bez ostataka i izraditi nanovo prema podlozi. Očistite i temeljito izbrusite potporne stare premaze; ili nanesite temeljni premaz SÜDWEST AquaVision All-Grund.

Novo drvo ili drveni materijali:

Nanesite temeljnu boju SÜDWEST AquaVision All-Grund i po potrebi zakitajte cijelu površinu.

AquaVision Schultafel-Lack

Željezo i čelik:

Temeljito uklonite hrđu, odmastite i obojite SÜDWEST AquaVision All-Grund. Na vanjskoj strani premažite temeljnim premazom SÜDWEST All-Grund (na bazi otapala).

Cink i tvrda plastika:

Očistite SÜDWEST Zink- und Kunststoff-Reiniger i premažite SÜDWEST AquaVision All-Grund temeljnim premazom.

Zidne površine:

Nanesite lopaticu SÜDWEST Profi-GF Spachtel na gipsane ploče najmanje prema kvaliteti Q3. Nanesite SÜDWEST InnenGrund penetrirajući premaz na površine estriha. Glatki flis nanijeti na fibrinsko ljepilo (paziti na podatke proizvođača) i ovisno o vremenu sušenja obraditi Profi-GF Spachtel lopaticom (po potrebi ponovno penetrirati zaglađena mjesta). Zatim ravnomjerno nanesite AquaVision Schultafel-Lack 2-3 puta valjkom s kratkom dlakom.

Površine obrađene osnovnom bojom:

Za postizanje posebno glatkih površina preporučujemo nanošenje međusloja sa SÜDWEST AquaVision PU-Vorlack.

Obrada:

Dobro promiješajte i nanesite četkom, valjkom ili prskalicom. Koristite samo alate od nehrđajućeg čelika. Proces bez razrjeđivanja.

Preporučeni alat:

Za nanošenje kistom preporučamo korištenje kistova s vlaknima od umjetnih vlakana. Pjenasti valjci pogodni su za valjanje manjih površina. Na većim površinama koristite valjak od mikrovlakana i odmah zatim mekani pjenasti valjak.

Postup ak	Mlaznica	Tlak materijala / količina	Tlak zraka	Razrjeđivanje
Vysoki tlak	2,0 mm	-	1,8 - 2,5 bar	max. 10 %
Niski tlak	S.4.1	-	80 %	max. 10 %
Airless (20°C)	310	130 bar		nerazrjeđen
AirCoat	310	150 bar		nerazrjeđen

Visoki dodatak vode dovodi do smanjenja debljine suhog sloja, pokrivne sposobnosti i punjenja.

Uvjeti 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). Pri niskim temperaturama i visokoj vlažnosti zraka vrijeme sušenja se produžuje.

Ne obrađivati na temperaturi ispod + 5°C. Visoke temperature i vrlo niska vlažnost zraka skraćuju vrijeme otvaranja.

Razrjeđivanje/čišćenje alata:

Čista voda (kvaliteta vode za piće).

Radni alat oprati vodom, sapunom i isprati tijekom dugih pauza ili nakon završetka rada.

Sušenje:

(pri + 20°C / 60% relativne vlažnosti zraka, mokri sloj debljine 100 µm).

Neljepljivo za prašinu / dodir:	cca 30 minuta
Mogućnost obrade:	cca 6 sati
Može se pisati:	cca 48 sati

Veća debljina sloja i niže temperature usporavaju vrijeme sušenja.

Bilješka:

Nakon 16 sati, AquaVision Schultafel-Lack se može brusiti ručno brusnom vunom/papirom. Preporučamo vrijeme sušenja od najmanje 36 sati prije strojnog brušenja velikih površina.

Posebna upozorenja

Pisanje po osušenim površinama može se izvršiti kredom bez voska kao i flomasterimarkerima ma (bijelim) tvrtke Edding. Oznake markera kredom treba ukloniti nakon 2-3 dana. Nakon dugo vremena, oni se više ne mogu ukloniti bez ostavljanja tragova. U slučaju drugih sredstava za označavanje ili drugih nijansi boja, preporučamo ispitivanje površina označavanjem i trljanjem. Opisana mjesta mogu se ukloniti vlažnom spužvom. Za sušenje koristite samo mekane krpe kako biste izbjegli abraziju površine boje. Zbog različitih vrsta krede i mehaničkih utjecaja, ogrebotine i tragovi istrošenosti su neizbježni.

Direktiva 2004/42/EZ:

Proizvod "AquaVision Schultafellack" ne doseže najvišu VOC vrijednost kategorije proizvoda d (130 g/l), te je stoga usklađen s VOC-om.

VDL deklaracija (sadržane tvari):

Akrlatne disperzije, (anorganski i/ili organski pigmenti ovisno o nijansi boje), voda, glikoli, alkoholni esteri, sredstvo protiv pjenjenja, sredstvo za vlaženje, poliuretanski zgušnjivač, sredstvo za neutralizaciju, aditivi za granične površine, amorfne silicijeve kiseline, zaštita pri skladištenju na bazi 1,2 -benzizotiazol-3-(2H)-on, 2-metil-2H-izotiazol-3-on, 5-klor-2-metil-3-(2H)-izotiazol.

GISCODE: BSW20

AquaVision Schultafel-Lack

Opće sigurnosne upute:

Osigurajte dobru ventilaciju prilikom obrade boja i lakova i kod sušenja boja.

Hranu, piće i hranu za životinje držite izvan dohvata.

Izbjegavajte kontakt s očima i kožom.

Koristite samo u dobro prozračenim prostorima.

Ne jedite, ne pijte, ne pušite i ne njušite dok radite.

Ne udišite prašinu prilikom brušenja.

Čuvati izvan dohvata djece.

Ne dopustiti da uđe u odvođe ili vodotoke.

Obavijestite nadležna tijela u skladu s lokalnim propisima u

slučaju onečišćenja rijeka, jezera ili kanalizacije.

Daljnje informacije mogu se naći u trenutnom sigurnosnom listu na www.sudwest.sk

Skladištenje:

Otvoreni spremnik mora biti hermetički zatvoren. Čuvati u suhom, hladnom, ali ne smrzavajućem okruženju.

Skupljanje i odlaganje otpada:

Vratite samo prazne spremnike na recikliranje. Tijekom odlaganja morate se pridržavati važećih zakonskih propisa.

Tehnička podrška:

Za sva pitanja na koja ovaj tehnički list ne odgovara, naše servisno osoblje stoji vam na raspolaganju: info@sudwest.sk

Od: Studeni / 2018 / KM