

## Boje i lakovi na bazi vode

# SÜDWEST AquaVision PU-Klarlack Matt

30047



### Upotreba:

AquaVision PU-Klarlack Matt je visokokvalitetni lak za interijere. Ovaj proizvod se može koristiti kao prozirni zaštitni lak na mnogim podlogama. Za ovaj proizvod dostupan je test prema DIN EN 71-3 (sigurnost djece).

### Prikladne podloge:

Drvo (npr. podovi, zidne obloge, namještaj), OSB ploče, žbuka, beton, disperzijske boje, obojene i ostakljene površine.

### Svojstva:

- razrijedi se s vodom
- bez mirisa
- sa smanjenim emisijama
- ispunjavanje zahtjeva AgBB-a
- klasa protiv klizanja R9
- bezbojna
- čvrsta
- bez žutila
- izdržljiv
- elastična vlačna
- saten mat
- paropropusna
- otporan na sredstva za čišćenje bez otapala

**Nijansa:** bezbojna

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

**Potrošnja:** cca. 100 – 120 ml/m<sup>2</sup> na jedan sloj

**Razina sjaja:** mat (< 10 GU pri 60°)

### Primjena:

#### Opća pravila:

Priprema podloge i izvođenje molerskih radova moraju odgovarati trenutnom stanju tehnike. Svi premazi i pripremni radovi moraju biti vođeni prema objektu i zahtjevima kojima će objekt biti izložen. Obratite pažnju na važeće BFS tehničke listove izdane u skladu s tehničkim smjernicama od strane Saveznog odbora za boje i zaštitu materijala. Vidi također VOB, dio C DIN 18363, odjeljak 3 Radovi bojanja i lakiranja.

Daljnja obrada/uklanjanje slojeva boje brušenjem, zavarivanjem, štavljenjem itd. može stvoriti opasnu prašinu i/ili paru. Radove izvodite samo u dobro prozračenim prostorima. Po potrebi koristiti odgovarajuću (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. Ako je potrebno, ispitajte uzorak s površine i provjerite prijanjanje testom rezanja na rešetku ili otkidanjem tekstilne trake. Za nekoliko slojeva potrebno je brušenje između pojedinačnih slojevi.

#### Podloga:

Podloga mora biti čvrsta, suha, čista, nosiva i bez tvari za odvajanje. Stare premaze potrebno je brusiti i očistiti.

Temeljito izbrusite i očistite neobojene drvene površine. Izbrusite postojeće obojane i ostakljene površine, odn. nejasne pomoću abrazivnog flisa.

#### Obrada:

Prije upotrebe temeljito promiješajte AquaVision PU-Klarlack Matt. Na visoko upijajućim podlogama temeljni premaz treba razrijediti na 30% s vodom. AquaVision PU-Klarlack Matt se može nanositi četkom ili valjkom. Nanesite 1 do 2 nerazrijeđena pokrivna premaza ovisno o opterećenju. Nakon prvog sloja na drvetu, izbrusiti brusnim papirom (zrnatosti 240/320).

#### Sustav premazivanja/ premazivanje:

Nanesite 1 do 2 nerazrijeđena premaza s AquaVision PU Klarlack Matt za očuvanje boja, lakova, disperznih boja i mineralnih podloga.

Podaci navedeni u ovom tehničkom listu su opisi proizvoda. To su opća upozorenja temeljena na našem iskustvu i testovima i ne uzimaju u obzir specifičan slučaj upotrebe. Iz podataka se ne mogu zaključiti nikakvi zahtjevi za povratom. Ako je potrebno, obratite se našem tehničkom savjetu. Stara izdanja tehničkih listova gube na važnosti s novim izdanjima.

# SÜDWEST AquaVision PU-Klarlack Matt

## Preporučeni alat:

Preporuča se za koristiti kistove s vlaknima od sintetičkih vlakana ili fini valjak od mikrovlakana.

## Primjena prskanjem:

Postupak	Mlaznica	Tlak materijala / količina	Tlak zraka	Razrjeđivanje (prema volumenu)
Visoki tlak	2,0 mm	-	2,0 bar	Max. 5%
Niski tlak	Srednja do velika	cca ¼ až max		Max. 5%

## Temperatura obrade:

Temperatura i vlažnost utječu na sušenje i protočnost boja i lakova na bazi vode. Optimalna temperatura obrade je 10°C - 25°C (cca. 60% relativne vlažnosti). Pri niskim temperaturama i visokoj vlazi vrijeme sušenja je duže. Ne obrađivati na temperaturama ispod +5°C. Visoke temperature i vrlo niska vlaga skraćuju vijek trajanja.

## Razrjeđivanje / čišćenje alata:

Ako je potrebno, razrijediti čistom vodom. Tijekom dužih pauza u radu i nakon završetka rada potrebno je alat isprati čistom vodom (kvalitete vode za piće), oprati u posudi za sapun i isprati.

## Sušenje:

(na +20 °C / 60% relativne vlažnosti, 100 µm debeo mokri sloj)

Ne lijepi se za prašinu	oko 1 sat
Ponovno obraditi	oko 6 sati
Konačna tvrdoća	cca 7 dana

Debeli slojevi i/ili niske temperature produljuju vrijeme sušenja.

## Dodatna upozorenja/posebne upute:

Nemojte koristiti na površinama koje će biti izložene intenzivnim opterećenjima, npr. kontakt s mastima, emulzijama, alkoholom ili drugim agresivnim tvarima. Ne koristiti na ugrizima topljivim u vodi. Površine obojene AquaVision PU-Klarlack Mattom mogu se čistiti uobičajenim sredstvima za čišćenje u kućanstvu. Nemojte koristiti abrazivna ili agresivna sredstva za čišćenje.

## EG-Direktiva 2004/42/ES

"AquaVision PU-Klarlack Matt" pada ispod maksimalne VOC vrijednosti za kategoriju proizvoda i (140 g / l) i stoga je usklađen s VOC.

## VDL deklaracija (sadržane tvari):

Akriatne disperzije, akriatno-poliuretanske disperzije, voda, glikoli, neutralizatori, sredstvo protiv pjene, sredstvo za vlaženje, poliuretanski zgušnjivači, amorfne silicijeve kiseline, granični površinski aditivi, zaštita skladištenja na bazi metilklorozotiazolinona, metilizotiazolinona i benzotiazolinona.

**GISCODE:** BSW30

## Opće sigurnosne upute:

Osigurajte dobru ventilaciju pri obradi boja i lakova i pri sušenju boja.

Hranu, piće i stočnu hranu držite izvan dohvata.

Izbjegavati kontakt s očima i kožom.

Nemojte udisati prašinu prilikom brušenja.

Čuvati izvan dohvata djece.

Spriječiti ulazak u kanalizaciju i vodotoke.

U slučaju kontaminacije rijeka, jezera ili kanalizacije, obavijestite lokalne vlasti u skladu s lokalnim zakonima.

Dodatne informacije možete pronaći u trenutnom sigurnosnom listu na [www.sudwest.sk](http://www.sudwest.sk)

## Sklištenje:

Otvorena posuda mora biti hermetički zatvorena. Čuvati u hladnom okruženju bez mraza.

## Sakupljanje i odlaganje otpada:

Samo ispražnjene posude vraćajte na reciklažu. Prilikom zbrinjavanja potrebno je poštovati važeće zakonske propise.

## Tehnička podrška:

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

Od: Svibanj / 2022 / KM