

## TEHNIČNI LIST 03.02.03-SLV



# JUPOL Block

## Specialna barva za blokado madežev

### 1. Opis, uporabnost

JUPOL Block je notranja barva, izdelana na osnovi vodne emulzije in je namenjena obnovitvenemu barvanju vseh vrst notranjih zidnih in stropnih površin, ki so onesnažene s trdovratnimi madeži, in jih ni možno v celoti očistiti, poleg tega jih tudi običajne barve ne prekrijejo. Suh barvni film učinkovito blokira trdovratne madeže kot so lokalni maščobni madeži, nikotinski madeži zaradi kajenja, madeži hrane in raznih pijač, dimniške saje, saje po požarih, sledi zaradi poplav ali gašenja požarov, puščanja raznih vodovodnih inštalacij in ostalih vodotopnih madežev. Poleg naštetega ima suh barvni film tudi ustrezen oprijem na ne pretirano zamaščeno podlago in odpornost na mokro drgnjenje (razred 2), ter mat videz. Barvo lahko uporabimo kot samostojni premaz.

### 2. Barvni odtenki

- bela (odtenek 1001)
- pastelni odtenki po barvni karti JUB Favourite Feelings E-G

Barve različnih odtenkov lahko med seboj mešamo v poljubnih razmerjih!

### 3. Tehnični podatki

|                                                  |                           |    |
|--------------------------------------------------|---------------------------|----|
| Embaliranje                                      | 0.75 l, 2 l, 5 l, 15 l    |    |
| Gostota                                          | ~1,512 kg/dm <sup>3</sup> |    |
| vsebnost lahko hlapnih organskih snovi HOS (VOC) | 10 g/l                    |    |
| zahteva EU VOC – kategorija                      | A/a<30                    |    |
| Redčenje z vodo - masno                          | 0%                        |    |
| Redčenje z vodo - volumsko                       | 0%                        |    |
| čas sušenja                                      | suho na otip              | 1h |

|                                     |                               |                                |                                                |
|-------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------|
| T = +20 °C, rel. vl. zraka = 65 %   |                               | primerno za nadaljnjo obdelavo | 6h                                             |
| Poraba                              |                               |                                | 220-250 ml/m <sup>2</sup> (za dvoslojni nanos) |
| priporočeno število nanosov         |                               |                                | 2-3                                            |
| lastnosti posušenega barvnega filma | razvrstitev po EN 13300       | odpornost na mokro drgnjenje   | odporen, razred 2                              |
|                                     |                               | pokrivnost                     | razred 2                                       |
|                                     |                               | pri izdatnosti                 | 8m <sup>2</sup> /l                             |
|                                     |                               | sijaj                          | mrtvo mat                                      |
|                                     | paraprepustnost EN ISO 7783-2 | μ, koeficient                  | <6935                                          |
|                                     |                               | vrednost Sd (d = 100 μm)       | <0,694m<br>razred 2 (srednja paraprepustnost)  |

#### 4. Pogoji vgradnje

Temperatura zraka in zidne podlage naj bo od +5 °C do +35 °C, relativna vlažnost zraka pa ne višja od 80 %.

#### 5. Priprava podlage

Podlaga naj bo trdna, suha, brez prahu in drugih ne oprijetih ali slabo oprijetih delcev. V največji možni meri s podlage odstranimo vse trdovratne madeže, tudi ostanke olj in drugih maščob.

Stari barvni nanosi morajo biti nepoškodovani in čvrsto oprijeti podlage.

Nanos barve JUPOL Block na površine prebarvane z barvami na bazi krede in drugimi v vodi hitro razmočljivimi barvami, ter na površine prebarvane z oljnimi barvami, laki in emajli ni možen. Navedene premaze moramo v celoti odstraniti. Z zidnimi plesnimi okužene površine pred barvanjem obvezno dezinficiramo.

#### 6. Priprava barve

Barvo pred uporabo le temeljito premešamo in je ne redčimo.

Barvo, ki jo potrebujemo za premazovanje zaključene zidne ploskve (ali še bolje: vseh ploskev, ki jih barvamo v istem barvnem odtenku), v dovolj veliki posodi egaliziramo. Za velike ploskve, ko na tak način tehnično ni mogoče zagotoviti zadostne količine barve niti za enoslojni nanos, v egalizacijski posodi zmešamo najprej barvo iz najmanj treh vedr. Ko porabimo eno tretjino tako pripravljene barve, v posodo dolijemo novo barvo in jo s preostalo v posodi dobro premešamo, itd. Egalizacija bele barve iste proizvodne šarže ni potrebna.

Kakršnokoli „popravljanje“ barve med barvanjem (dodajanje niansirnih sredstev, redčenje, ipd.) ni dovoljeno.

Na območjih, kjer zaradi visoke relativne vlažnosti zraka obstaja velika verjetnost razvoja zidnih plesni in alg, lahko pripravljeni barvi dodamo 5 - 7,5 % (50 - 75 ml/l) izdelka JUBOCIDE Plus.

**POZOR!** Sposobnost blokade madežev z večanjem količine sredstva za preprečevanje zidne plesni pada!

#### 7. Nanašanje barve

Barvo nanašamo v dveh ali treh slojih (odvisno od intenzitete madeža) v razmaku vsaj 6 ur (T = 20 °C, rel. vl. zraka = 65 %). Za nanos barve, priporočamo dolgodlak krznen valjček oziroma tekstilni pleskarski valjček (dolžina dlak oziroma niti je 18 - 20 mm; uporabno je umetno krzno oziroma tekstilne obloge iz različnih sintetičnih niti - vestan, dralon, najlon, perlon ali poliester) ali pleskarski čopič, primeren za nanos disperzijskih zidnih barv.

**POZOR!** Niansirano barvo nanašamo vedno v dveh slojih, obvezno pa je predhodno premazovanje obdelovanih površin z neniansirano - belo barvo (enoslojni, za zelo umazane površine pa dvoslojni nanos).

Posamezno zidno ploskev barvamo brez prekinitev od enega do drugega skrajnega robu (prebarvamo celotno površino stene in ne le lokalno tam kjer je madež). Za standarden dolgodlak pleskarski valjček nedostopne površine (koti, vogali, žlebovi, ozke špalete, ipd.) vedno obdelamo najprej, pomagamo pa si s primernimi čopiči ali danim pogojem prirejenimi manjšimi pleskarskimi valjčki. Priporočamo, da zaščitne trakove odtrgamo 24 ur po nanosu zadnjega sloja.

Orodje takoj po uporabi temeljito operemo z vodo. Z lopatico za otiranje barve izpraznimo valj, nato orodje takoj temeljito operemo z vodo. Neporabljeno barvo v dobro zaprti embalaži shranimo za morebitna popravila ali kasnejšo uporabo.

## 8. Vzdrževanje in obnavljanje prebarvanih površin

Prebarvane površine kakega posebnega vzdrževanja ne potrebujejo. Neoprijet prah in drugo neoprijeto umazanijo lahko ometemo ali posesamo. Oprijet prah in madeže odstranimo z rahlim drgnjenjem z mokro krpo ali gobo namočeno v raztopino običajnih univerzalnih gospodinjskih čistil, potem površino speremo s čisto vodo.

Na površinah, s katerih umazanije ali madežev na opisan način ni možno odstraniti, opravimo obnovitveno barvanje, ki obsega dvoslojni nanos ene izmed pralnih barv iz družine JUPOL. Pri obnovitvenem barvanju manj umazanih površin največkrat zadostuje že en nanos. Osnovni premaz pri obnovitvenem barvanju običajno ni potreben.

## 9. Skladiščenje, transportni pogoji in trajnost

Skladiščenje in transport pri temperaturi +5 °C do +25 °C, zaščiteno pred direktnim osončenjem, izven dosega otrok, NE SME ZMRZNITI!

Trajnost pri skladiščenju v originalno zaprti in nepoškodovani embalaži: najmanj 18 mesecev.

## 10. Druge informacije

Tehnična navodila so podana na osnovi naših izkušenj in s ciljem, da se pri uporabi izdelka dosežejo optimalni rezultati. Za škodo, povzročeno zaradi napačne izbire izdelka, zaradi nepravilne uporabe ali zaradi nekvalitetnega dela, ne prevzemamo nikakršne odgovornosti. Prav tako ne prevzemamo odgovornosti v primeru, če je podlaga za nanos naših izdelkov pripravljena neustrezno ali z materiali neustrezne kvalitete drugih proizvajalcev. V primeru nanosa naših izdelkov na že obstoječe podlage starih nanosov oz. na pred pripravljene podlage z materiali drugih proizvajalcev, je obvezno potrebno pred pričetkom del izdelati ustrezna testna polja oz. površine z vsemi predvidenimi nanosi JUB-ovih izdelkov, skladno s tehničnimi navodili.

Varnostni ukrepi: Upoštevajte navodila na varnostnem listu izdelka.

Barvni odtenek se od odtisa v barvni karti ali od potrjenega vzorca lahko razlikuje, skupna barvna razlika  $\Delta E_{2000}$  – določa se v skladu z ISO 7724/1-3 in po matematičnem modelu CIE DE2000 – je največ 1,5 za odtenke iz JUB-ove barvne karte BARVE IN OMETI, oziroma 2,5 za odtenke iz barvnih kart NCS in RAL. Za kontrolo je merodajen pravilno posušen nanos barve na testno podlago in standard predmetnega odtenka, ki se hrani v TRC JUB d.o.o. Barva izdelana po drugih barvnih kartah je za razpoložljive JUB-ove baze in niansirne paste najboljši možni približek, zato je skupno barvno odstopanje od želenega odtenka lahko tudi večje od prej navedenih zjamčenih vrednosti. Razlika v barvnem odtenku, ki je posledica neustreznih delovnih pogojev, z navodili v tem tehničnem listu neskladne priprave barve, neupoštevanja egalizacijskih pravil, nanosa na neustrezno pripravljeno, preveč ali premalo vpojno, bolj ali manj hrapavo, na vlažno ali ne dovolj suho podlago, ne more biti predmet reklamacije.

Ta tehnični list dopolnjuje in zamenjuje vse predhodne izdaje, pridržujemo si pravico do morebitnih poznejših sprememb in dopolnitev.

Oznaka in datum izdaje: TDS 120/25-čad, 19.11.2025