

SILVER CONFORT

HIGIJENSKA PERIVA ZIDNA BOJA SA SREBRNIM JONIMA - PROTIV PLIJESNI

serie 348

OPIS

Higijenska periva zidna boja na bazi vode protiv plijesni, sa srebrnim jonima koji štite premaz od širenja bakterija. Stvara aktivnu branu protiv mikro-organizama uz higijensko djelovanje istoga premaza i tako osigurava visok stupanj čistoće i dobrobiti za zdravlje. SILVER CONFORT odlikuju odlično uravnotežen bijeli ton i visok stupanj pokrivenosti koji maskira nepravilnosti podloge.

Nova tehnološka formula na bazi modificiranih polimera s niskim sadržajem hlapivih organskih spojeva (HOS) i bez formaldehida, posjeduje sve odlike za brzo obavljanje radova i samim tim i povrat prostorija za svakodnevnu upotrebu. Lako se primjenjuje, ne prska, a završni rezultati su čisti i precizni.

POGODNE PODLOGE

- Žbuke nove i stare na bazi vapneno cementnih veziva
- Beton
- Gipsane podloge i gipsane ploče
- Stare boje i obloge organske ili mineralne koje su, suhe, kompaktne, upojne i čvrste.
- Različite mineralne podloge, ako upijaju.
- Površine moraju biti adekvatno pripremljene sljedeći Uputstva o pripremi podloge.
- Ne nanositi na alkalne i svježe površine, pričekati određeno vrijeme da se podloga osuši, cca. 28 dana.

TEHNIČKI PODACI

- Vrsta veziva: modificirana polimerna veziva u vodenoj disperziji.
- Klasifikacija prema kvaliteti zraka u interijerima (Indoor Air Quality): A+

Klasifikacija UNI EN 13300:

- Otpornost na pranje ISO 11998: klasa 3
- Sjajnost UNI EN ISO 2813: <5, izrazito mat
- Pokrivenost ISO 6504-3: klasa 2 - 7 m²/l

Ostale karakteristike:

- Specifična težina UNI EN ISO 2811-1: 1.57±0,05 kg/l
- Otpornost na pranje UNI 10560: >3000 ciklusa, otporan
- Otpornost na vatru EN 13501-1: Klasa A2 s1 d0
- Odnosi se na naznačenu potrošnju, kao i na primjenu na ne-gorivim površinama.
- Sušenje (na 25 C i 65% R.V.): na dodir za 1/2 sata; slijedeći sloj nakon 2 sata.

*Otpornost na plijesan UNI 9805:0=nema pojave.

*Otpornost na pojavu algi UNI EN 15457: 0=nema pojave.

PRIPREMA PODLOGE

Žbuka, gips i gipsane ploče:

- Osigurati da je podloga dovoljno stara i u potpunosti suha.
- U slučaju plijesni, tretirati površinu sa COMBAT 222 deterdžentom za čišćenje, i COMBAT 333 za sanaciju površine. Kako bi zaštitili zid od stvaranja plijesni proizvodu dodati COMBAT 444.
- Očistiti prašinu i oprati da bi se otklonila sva plijesan, gljivice i ostatci stare boje. U potpunosti otkloniti sve slojeve

stare boje na bazi vapna ili unutarnjih boja.

- Izgletati sve neravnine površine i tretirati pukotine i rupice sa TAMSTUCCO, te lagano izbrusiti brusnim papirom.
- Koristiti odgovarajuće proizvode za gletanje pukotina.
- Ukoliko je potrebno izravnati sa RASAMIX ili BETOMARC ili RASOMARC prema tipu površine.
- Na čistu, suhu površinu nanijeti jedan sloj IDROFIS-a akrilne impregnacije na bazi vode za zidove ili ATOMO dubinsku impregnaciju na bazi vode. Na gipsane ploče nanijeti PREPARA toniranu podlogu. U slučaju ostataka tankog sloja stare tempere ili boje koja se ljušti, nanijeti jedan sloj ISOMARC-a ili ATOMO.
- Preći na nanošenje sredstva za završnu obradu.

*(Razrjeđivanje i količina impregnacije ovise o upijanju podloge, te se treba odrediti putem preliminarnog testa na podlozi - vidjeti odgovarajući tehnički list)

UPUTSTVA ZA NANOŠENJE

- Uvjeti podloge i zraka:
Temperatura zraka: Min. +8°C / Max. + 35°C
Relativna vlaga zraka: <75%
Temperatura podloge: Min. +5°C / Max. + 35°C
Vlažnost podloge: <10%
- Dobro promiješati proizvod prije uporabe.
- Pribor: vuneni valjak ili valjak od mikrovlakana, kist, prskalica.
- Broj slojeva: najmanje 2 sloja.
- Razrjeđivanje: s valjkom 15-20% za prvi i drugi sloj; s kistom 40-45% za prvi sloj i 30% za sljedeće slojeve.
- Airless: 15-20% (promjer mlaznice: 0,38-0,53 mm / 0,015-0,021 cola; tlak: 150-180 bara / 2176-2611 psi)
- Alat očistiti vodom odmah nakon upotrebe.
- Prosječna potrošnja: 9-12 m²/l po sloju za ravne površine prosječne moći upijanja. Preporuča se određivanje stvarne potrošnje izvođenjem preliminarnih testova na tretiranoj površini.

NIJANSIRANJE

Nijansa se može dobiti pomoću sustava miješanja boja. Proizvod se može tonirati i sa COLORADO pigmentima serija 548.

U slučaju da se koriste različite šarže proizvoda preporuča se da se izmiješaju kako bi se izbjegla neznatna razlika u nijansi.

SKLADIŠTENJE

Maksimalna temperatura skladištenja: +30°C

Minimalna temperatura skladištenja: +5°C

Proizvod je najbolje upotrijebiti u roku od 2 godine od datuma proizvodnje, ako se čuva u originalnoj neotvorenoj ambalaži i pri odgovarajućoj temperaturi skladištenja.

SIGURNOSNA UPOZORENJA

Granična vrijednost EU (Dir. 2004/42/EZ)

Kat. A/a: mat boje za zidove i stropove (gloss≤25@60°)
(baza voda): 30 g/l (2010)

Ovaj proizvod sadrži max: 0,5 g/l HOS

SILVER CONFORT

HIGIJENSKA PERIVA ZIDNA BOJA SA SREBRNIM JONIMA - PROTIV PLIJESNI

serie 348

Koristiti proizvod prema važećim propisima o higijeni i sigurnosti; ne bacati ambalažu u okoliš nakon uporabe; ostatke ostaviti da se dobro osuše i postupati kao s posebnim otpadom. Ne ispuštati ostatke u kanalizaciju, vodne tokove ili tlo. Za dodatne informacije pročitati sigurnosne listove.

SAN MARCO GROUP garantira da su informacije ovog tehničkog lista izdane kao plod njezinog iskustva, i njezinih tehničkih i naučnih saznanja; ali unatoč tome ne može preuzeti bilo kakvu odgovornost s obzirom na postignute rezultate uzevši u obzir iste, jer uvjeti nanošenja su van svake njezine kontrole. Uvijek se preporuča ispitati da li se upotrebljava pravilan proizvod u pojedinom slučaju. Ova izjava poništava i zamjenjuje svaki prethodni tehnički list. Za dodatne tehničke informacije kontaktirati tehničku službu.