LAGUNA

AKRILNA BOJA NA BAZI VODE ZA UNUTARNJE RADOVE

serie 370

OPIS

Proizvod je preporučljiv za nanošenje na unutarnje, i sve vanjske zidne površine koje nisu jako izložene atmosferskim utjecajima.
Akrilno vezivo od kojega se sastoji daje proizvodu otpornost na alkale i pranje.
LAGUNA je boja koja je izričito formulirana za profesionalnu upotrebu, jer ima karakteristike visoke pokrivnosti, lakog nanašanja,dobre rastezljivosti i daje podlozi jednoličan i mat izgled i ako je podloga različite upojne moći.

POGODNE PODLOGE

Može se nanositi na:
- Stare i nove žbuke na bazi mineralnih veziva.
- Betonske površine
- Gips i gipsane ploče
- Stare boje i mineralne ili organske obloge, suhe, kompaktne, sa dovoljnim stupnjem upojnosti i čvrste.
- Konglomerati različite mineralne prirode samo ako imaju dovoljan stupanj upojnosti.

Zidne površine se moraju pripremiti prema uputama koje nalazimo u odlomku "Priprema podloge".
Ne nanositi na sviježe alkalne podloge, pričekati vrijeme sazrijevanja, koje je u većini slučajeva oko četiri tjedna.

TEHNIČKI PODACI

- Vezivo: sintetski polimeri u vodenoj disperziji
- Klasifikacija prema kakvoći zraka u interijerima (Indoor Air Quality): A

Klasifikacija UNI EN 13300:
- Otpornost na pranje ISO 11998: klasa 3
- Sjajnost UNI EN ISO 2813: 5-10, mat,
- Pokrivnost ISO 6504-3: klasa 1- 7m2/l

Ostale karakteristike:
- Specifična težina UNI EN ISO 2811-1: 1.65±0,05 kg/l
- Otpornost na pranje UNI 10560: >1000 ciklusa, otporan
- Otpornost na vatru EN 13501-1: Klasa A2 s1 d0

Odnosi se na potrošnju koja ne premaša naznačenu, kao i na primjenu na ne-gorivim površinama.
- Sušenje (na 25 C i 65% R.V.): na dodir za 1 sat; slijedeći sloj nakon 4 sata.

PRIPREMA PODLOGE

- Osigurati se da je površina suha i zrela, ako je potrebno izvršiti popravke ili učvršćivanjesa adekvatnim proizvodima.
- Ako je na površini prisutna pljesan tretirati podlogu sa COMBAT 222, deterdžentom za pranje i COMBAT 333 sredstvom za sanaciju. Za zaštitu zida od stvaranja pljesni aditivirati proizvod sa aditivom COMBAT 111.
- Odstraniti, četkanjem ili pranjem eventualne tragove isoljavanja i neprijanjajuće djelove starih boja. Odstraniti eventualne deblje slojeve unutarnjih boja ili boja na bazi vapna.
- Odstraniti prašinu, smog i druge nečistoće četkanjem.

Žbuka, gips i gipsane ploče:
- Izravnati bilo kakve nepravilnosti na površini i obraditi rupice, rascjepe, pukotine i otvore sa TAMSTUCCO ili TAMSTUCCO POLVERE.
- Sve rupice ili pukotine moraju biti izgletane.
- popravke izbrusiti sa brusnim papirom; ukloniti prašinu.
- Ako je potrebno izvršiti popravke na površinama sa RASAMIX ili BETOMARC ili RASOMARC ovisno o vrsti podloge.

Impregnirati površine sa slojem IDROFIS-a akrilne impregnacije za zidove na bazi vode ili sa ATOMO impregnacija bez mirisa u mikroemulziji na bazi vode. Na gipsanim pločama nanijeti PREPARA nijansirana impregnacija na bazi vode.
Na površinama na kojima je prisutan tanki sloj poludisperzivne boje ili stare boje koja praši, nanijeti sloj ISOMARC impregnacije na bazi razrjeđivača za zidove ili ATOMO impregnacija bez mirisa u mikroemulziji na bazi vode.
- Nanijeti LAGUNA prema Uputstvima za nanošenje.

Betonske podloge:
- Ukloniti sve dijelove betona koji ne prianjaju u potpunosti.
- Metalni završeci armature koji dotiču površinu, nakon čišćenja i uklanjanja hrđe moraju se tretirati sa BETOXAN PRIMER otopinom protiv hrđe.
- Obnoviti dijelove koji nedostaju sa BETOXAN 300 ili BETOXAN 400 tiksotropičnom vlaknasto ojačanom masom koja se ne povlači sušenjem, i BETOXAN 200 glet masom koja se ne povlači sušenjem, sa visokom otpornošću na ugljični dioksid.
- Osigurati da je površina potpuno suha i premazati je sa jednim premazom ISOMARC-a, impregnacija na bazi razrjeđivača ili ATOMO mikronizirana impregnacija na bazi vode.
- Nastaviti sa nanošenjem LAGUNA prema uputstvima za nanošenje.

*(razrjeđivanje impregnacije i potrebna količina ovise od razine upijanja površine i trebale bi biti utvrđene provođenjem preliminarnih testova na određenim površinama).

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%
Izbjegavati nanošenje proizvoda na direktnom sunčevom svjetlu.
- Nakon nanošenja tretirane vanjske površine moraju biti zaštićene od kiše, vode ili vlage dok se proizvod u cijelosti ne osuši, što je u normalnim uvjetima (na 20°C) nakon otprilike 48h.
- Alat: kist, valjak, prskalica.
- Broj slojeva: najmanje 2 sloja.
- Razrjeđivanje: prvi sloj 40-45%; naredni slojevi 30% sa vodom.
- Alat očistiti vodom odmah nakon upotrebe.
- Za raspršivanje i airless razrjeđivanje ovisi od uređaja i tlaka koji se koristi.

- Prosječna potrošnja: 8-10 m2/l po sloju za ravne površine prosječne moći upijanja. Preporuča se određivanje stvarne potrošnje izvođenjem preliminarnih testova na tretiranoj površini.

NIJANSIRANJE

Nijansiranje je moguće pomoću sistema Marcromie.
Proizvod se može tonirati i sa BRAVOCASA TINTE COLORANTI (samo za pastelne tonove), te COLORADO pigmentima.
U slučaju da se koriste različite šarže proizvoda preporuča se da se izmiješaju kako bi se izbjegla neznatna razlika u nijansi.

SKLADIŠTENJE

Max. Temperatura: +30°C
Min. Temperatura: +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.

SIGURNOSNA UPOZORENJA

Granična vrijednost EU (Dir. 2004/42/EC)
Kat. A/a: mat boje za zidove i stropove (gloss<25@60°) (baza voda): 30 g/l (2010)
Kat. A/c: boje zavanjske mineralne zidove (baza voda): 40 g/l (2010)
LAGUNA sadrži max: 30 g/l VOC

Proizvod mora biti upotrijebljen sukladno higijenskim i sigurnosnim propisima.
Nakon upotrebe, ambalažu ne bacati u okoliš, pustiti da se ostaci potpuno osuše i postupati s njima kao sa specijalnim otpadom.
Čuvati izvan dohvata djece. Upotrebljavati u dobro provjetrenim prostorima. Ako proizvod dođe u dodir sa očima odmah dobro oprati sa vodom. U slučaju da se proizvod proguta odmah potražiti liječničku pomoć i pokazati mu kantu ili deklaracija. Ne izlijevati ostatke u kanalizaciju, u vodene tokove ili na tlo. Pogledati sigurnosni list za dodatne informacije.

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 uvijeti nanošenja su van svake njezine kontrole. Uvijek se preporuča ispitati da li se upotrebljava pravilan proizvod u pojedinom slučaju. Ova izjava poništava i zamijenjuje svaki prethodni tehnički list. Za dodatne tehničke informacije kontaktirati tehničku službu.