

# FENICE

DEKORATIVNA MINERALNA OBLOGA ZA INTERIJERE

serie 962

## POGODNE PODLOGE

Može se nanositi na:

- Stare i nove žbuke na bazi mineralnih veziva.
  - Stare boje i mineralne ili sintetičkih 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 svježije alkalne podloge, pričekati vrijeme sazrijevanja, koje je u većini slučajeva oko četiri tjedna.

## TEHNIČKI PODACI

- Vezivo: vapno
  - Klasifikacija prema kakvoći zraka u interijerima (Indoor Air Quality): A+
  - Razrijeđivač: voda
  - Specifična težina UNI EN ISO 2811-1:  $1.60 \pm 0.05$  kg/l
  - Viskoznost kod punjenja: pasta
  - Paro propusnost po UNI EN ISO 7783-2: visoka,  $V=350$  g/m<sup>2</sup> za 24 h,  $S_d=0,10$  debljine 0,6 mm (vrijednost za bijelo)
  - 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.): suho na dodir nakon 3h; naredni sloj nakon 6h (ovisno o debljini sloja).

## PRIPREMA PODLOGE

Žbuka, gips i gipsane ploče:

- Osigurati se da je površina stara najmanje 28 dana, ako je potrebno izvršiti popravke ili učvršćivanja 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 aditivom 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. - Izravnati bilo kakve nepravilnosti na površini i obraditi rupice, rascjepove, 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 površinama na kojima je prisutan tanki sloj poludisperzivne boje ili stare boje koja praši, nanijeti sloj ISOMARC impregnacije na bazi razrijeđivača za zidove ili ATOMO impregnacija bez mirisa u mikroemulziji na bazi vode.
- Nastaviti sa nanošenjem FENICE prema uputstvu o

uporabi.

- Na manje upojne podloge može se koristiti MARCOTHERM PRIMER za olakšati nanošenje prvog sloja FENICE.

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

## UPUTSTVA ZA NANOŠENJE

- Pošto je sušenje i karboniziranje FENICE, kao i svih vapnenih proizvoda, jako podložno razinama temperature i vlažnosti, preporuča se nanošenje proizvoda kada je temperatura u rasponu od +10°C do +35 °C i kada je relativna vlažnost zraka <75%.

- Ako površina ne zahtijeva impregnaciju, ipak se preporuča da se ovlaži kako bi se izbjeglo da zid povuče prekomjernu količinu vode iz spoja.

- Alati: inox lopatica ili gleter.

- Broj slojeva: potrebno je nanijeti najmanje 2 sloja proizvoda kako bi se pravilno pripremila podloga.

- Razrijeđivanje: spremno za upotrebu.

- Pošto je FENICE mineralni proizvod može povećati viskoznost tokom skladištenja; kao bi se povratio u prijašnje stanje dovoljno ga je promješati mehaničkim pomagalom sa eventualnim dodavanjem maksimalno 1% vode.

Postupak nanošenja:

- Nanijeti jedan sloj kako bi se postigla ujednačena površina;

- Nakon najmanje 6h, nanijeti dodatni sloj proizvoda kako bi se postigla odgovarajuća debljina;

- Nakon najmanje 12h, izbrusiti finim (320) brusnim papirom kako bi se uklonila moguća neujednačenost, naknadno otkloniti prašinu i nanijeti malu količinu proizvoda, utiskujući ga i polirajući (upotrebljavajući inox gletericu) prije nego što se potpuno osuši.

- Alat očistiti vodom odmah nakon upotrebe.

- Procjena potrošnje: 0,8-1 kg/m<sup>2</sup> procjena za 2 sloja na ravnim površinama koje imaju srednju moć upijanja. Preporuča se određivanje stvarne potrošnje izvođenjem preliminarnih testova na određenoj površini.

## NIJANSIRANJE

Nijansiranje je moguće pomoću sistema.

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

Roizvod 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)

# FENICE

DEKORATIVNA MINERALNA OBLOGA ZA INTERIJERE

serie 962

Kat. A/I: Dekorativni premazi (baza voda): 200 g/l (2010)  
sadrži max: 1 g/l HOS

Izazive teške ozljede očiju. Izaziva iritiranje kože.  
Proizvod mora biti transportiran, uporabljen i uskladišten  
sukladno higijenskim i sigurnosnim propisima; pustiti da se  
ostaci u cijelosti osuše te postupati s njima kao sa  
specifičnim otpadom.  
Za dodatne informacije pročitati sigurnosni list.

*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 zamijenjuje svaki prethodni tehnički list. Za dodatne tehničke informacije kontaktirati tehničku službu.*