

# ENEZIAGRAF KP 1,2

ZAGLAĐENA AKRILNA ZIDNA OBLOGA GRANULACIJE 1,2 mm

serie 423

## OPIS

ENEZIAGRAF KP 1,2 je fina zaglađena završna dekorativna obloga za vanjske i unutarnje radove granulacije 1,2 mm. Proizvod omogućava stvaranje sloja koji pruža izvrsnu zaštitu objekata od vanjskih utjecaja, te zahvaljujući akrilnom vezivu otporan je na alkalnost karakterističnu za podloge na bazi cementa.

ENEZIAGRAF KP 1,2 se preporuča za upotrebu gdje se zahtjeva zaptivna i pokrivna moć, bez pucanja i otpadanja sloja.

## POGODNE PODLOGE

Može se nanositi na:

- Stare i nove žbuke na bazi mineralnih veziva.
- Betonske površine
- Stare boje i mineralne ili organske obloge, suhe, kompaktne, sa dovoljnim stupnjem upojnosti i čvrste.
- Termoizolacijski sistemi (demit).
- 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: akrilni kopolimeri u vodenoj emulziji

Razrijeđivač: voda

Viskoznost: pasta

Granulacija: 1,2 mm

Viskoznost: pasta

CE standardima po EN 15824

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.

Paropropusnost UNI EN ISO 7783-2: srednja  $w < 0,5 \text{ kg/m}^2 \text{ h} > 0,5$

Vrijeme sušenja (pri 25°C i 65% R.V.): 1,5h – 3h ovisno o debljini sloja i vrsti podloge

## PRIPREMA PODLOGE

Podloga mora biti stara najmanje 28 dana.

-Podloga mora biti čvrsta, ukoliko to nije tako, popraviti koristeći adekvatne proizvode.

-Otkloniti sve tragove eventualnog isoljavanja četkanjem ili pranjem.

-Ukoliko se na podlozi nalaze tragovi stare boje, otkloniti sve dijelove koji ne prijanjaju idealno, ili praše. U slučaju da na podlozi ima tragova stare boje veće debljine, otkloniti je u potpunosti.

-Izravnati sve neravnine, rupice i pukotine adekvatnom masom.

-Popravke izbrusiti brusnim papirom.

-Otkloniti svu prašinu, prljavštinu, čađ, nikotin, smog, masnoće i ulja.

-Ukoliko je podloga bila pod utjecajem algi, gljivica, ili plijesni, mikroorganizme odstraniti koristeći deterdžent COMBAT 222, i dubinski sanirati sa COMBAT 333.

-Kada je podloga u potpunosti suha (min. 2 dana za 1 mm debljine popravka) nanijeti 1 sloj zidne impregnacije MARCOTHERM PRIMER razrijeđene od 20 – 50% sa vodom.

Žbukane podloge:

-Osigurati se da je podloga suha najmanje 28 dana.

-Podloga mora biti čvrsta, ukoliko to nije slučaj treba je popraviti koristeći za to adekvatne proizvode.

-Ukoliko je podloga bila pod utjecajem algi, gljivica, ili plijesni. Mikroorganizme odstraniti koristeći deterdžent COMBAT 222, i dubinski sanirati sa COMBAT 333.

-Otkloniti sve tragove eventualnog isoljavanja četkanjem ili pranjem.

-Ukoliko se na podlozi nalaze tragovi stare boje, otkloniti sve dijelove koji ne prijanjaju idealno, ili praše. U slučaju da na podlozi ima tragova stare boje veće debljine, otkloniti je u potpunosti.

-izravnati sve neravnine, rupice i pukotine sa RASAMIX, BETOMARC ili RASOMARC.

-Popravke izbrusiti sa brusnim papirom.

-Zakitati eventualne pukotine sa adekvatnim masama.

-Odstraniti prašinu, smog i ostale prljavštine četkanjem.

-Kada je podloga potpuno suha, nanijeti ISOMARC ili ATOMO ili MARCOTHERM PRIMER prema uputstvu za nanošenje.

-Nakon najmanje 6 sati nanijeti završni sloj prema uputama za nanošenje.

Betonske podloge:

-Osigurati se da je podloga suha najmanje 28 dana.

-Podloga mora biti čvrsta, ukoliko to nije slučaj treba je popraviti koristeći adekvatne proizvode.

-Ukoliko je podloga pod utjecajem algi, gljivica, ili plijesni, mikroorganizme odstraniti koristeći deterdžent COMBAT 222, i dubinski sanirati sa COMBAT 333.

-Odstraniti neprijanjajuće dijelove starog betona -Dijelove željezne armature koji su na površini i koji su oksidirali treba očistiti, i obraditi sa BETOXAN PRIMER antikorozivnom pasivirajućom masom.

-Popravke na betonu odraditi sa vlaknastim tixotropnim žbukama BETOXAN 300 ili 400, te pregletati sa glet masom za beton BETOXAN 200.

-Odstraniti prašinu, smog i ostale prljavštine četkanjem.

-Kada je podloga potpuno suha, nanijeti ISOMARC ili ATOMO ili MARCOTHERM PRIMER prema uputstvu za nanošenje.

-Nakon najmanje 6 sati nanijeti završni sloj prema uputama za nanošenje.

## UPUTSTVA ZA NANOŠENJE

Uvjeti koje moraju zadovoljavati podloga i zrak:

-Temperatura zraka: Min. +5°C / Max. +35°C.

-Relativna vlažnost zraka: <75%

-Temperatura podloge: Min. +5°C / Max. +35°C.

-Vlažnost podloge: <10%

-Izbjegavati nanošenje proizvoda na podloge koje su direktno izložene suncu, i na podloge na kojima ima znakova kondenzacije.

-Nakon nanošenja tretirane površine moraju biti zaštićene

# ENEZIAGRAF KP 1,2

ZAGLAĐENA AKRILNA ZIDNA OBLOGA GRANULACIJE 1,2 mm

serie 423

od kiše, vode ili vlage narednih 48 sati, kako bi se proizvod pravilno osušio, i polimerizirao u slijedećih 10 dana.

-Ukoliko se desi da se proizvod smoči unutar nekoliko dana od nanošenja, mogu se pokazati na površini polusjajni tragovi, koje treba odmah poslije kiše oprati sa vodom pod pritiskom.

-Alati: plastični ili inox gleter.

-Razrjeđivanje: spreman za upotrebu. Moguće je promijeniti viskozitet proizvoda, sa dodatkom max. 1% vode.

-Dobro promiješati proizvod prije upotrebe.

-Broj slojeva: 1, koristiti gleter za ravnomjerno nanošenje sloja, te prije nego film počne stvrdnjavati zagladiti, da se postigne željeni efekt.

-Alat čistiti vodom odmah nakon upotrebe.

-Potrošnja: 1,8 – 2,0 kg/m<sup>2</sup>, u jednom nanosu, na površinama prosječne poroznosti.

## NIJANSIRANJE

Proizvod je dostupan u bijeloj boji, te se može nijansirati po sistemu. Može se nijansirati sa pigmentima COLORADO.

U slučaju korištenja različitih proizvodnih serija, preporuča se međusobno mješanje istih, kako bi se izbjegle razlike u tonu. Ukoliko se moraju koristiti dvije ili više proizvodnih serija na istom objektu, spojeveserija odraditi na kutevima fasade, nikako u sredini plohe.

## 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)

Kat. A/c: boje za vanjske površine za mineralne podloge (na bazi vode): 40 g/l (2010)

Sadrži max.: 40 g/l VOC

Nakon upotrebe, ambalažu ne bacati u okoliš, već pustiti da se ostaci potpuno osuše i postupati sa njima kao sa specijalnim otpadom. 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 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.*