

# VENEZIAGRAF

fina zaribana dekorativna žbuka granulacije 1,2 mm

Strana 1 od 2

## OPIS

VENEZIAGRAF je fina zaribana završna dekorativna žbuka za vani i unutra granulacije 1,2 mm. Proizvod omogućava stvaranje sloja koji pruža izvrsnu zaštitu objekata od vanjskih utjecaja, te zahvaljujući akrilnoj smoli otporan je na alkalna djelovanja karakteristična za površine na bazi cementa.

VENEZIAGRAF je preporučljiv za upotrebu svugdje gdje se zahtjeva zaptivna i pokrivna moć, bez pucanja i otpadanja sloja.

## PRIMJENA

Proizvod je pogodan za vanjsku i unutarnju upotrebu, te ga se može nanositi na:

- žbuke na bazi cementa, obični beton, armirani beton, i na bilo koju vrstu žbuka na bazi cementa
  - vapnene žbuke i cementno-vapnene žbuke
- Površine trebaju biti adekvatno pripremljene slijedeći upute sadržane u paragrafu „PRIPREMA PODLOGE“.
- Ne nanositi na svježe obojane površine.

## TEHNIČKI PODACI

- Vezivo: akrilni kopolimeri u vodenoj emulziji
- Otapalo: voda
- Granulacija: 1,2mm
- Viskoznost: pasta
- Vodoodbojnost po UNI EN 1062-3: srednja,  $w < 0,5 \text{ kg/m}^2 \text{ h}^{0,5}$
- Paropropusnost po UNI EN ISO 7783-2: visoka
- Vrijeme sušenja (pri 25°C i 65% R.H.): 1,5h – 3h ovisno o debljini sloja i vrsti podloge

## PRIPREMA PODLOGE

- Podloga mora biti stara najmanje 28 dana.
- Podloga mora biti konzistentna, ukoliko to nije slučaj treba poduzeti mjere da se rekonstruira i ojača koristeći za to adekvatne proizvode.
- Ukoliko je podloga bila pod utjecajem algi, gljivica, mahovine ili plijesni, navedene organizme odstraniti koristeći Combat 222 Deterdžent i Combat 333.
- Otkloniti sve tragove eventualnog isoljavanja pranjem.
- Otkloniti sve tragove stare boje veće debljine. U potpunosti ukloniti sve dignute slojeve stare boje i boje na bazi vapna.
- Otkloniti četkanjem svu prašinu, prljavštinu, čađ, nikotin, smog, masnoće i ulja.

## Žbuka

- Pukotine se moraju adekvatno proširiti i zapuniti kitom ili sličnim proizvodom.
- Izravnati sve neravnine, rupice i pukotine adekvatnom masom. Bilo kakve rupice, pukotine i rascjepove tretirati sa BETOMARC, RASAMIX ili RASOMARC prema tipu podloge.
- Osigurati da je podloga u potpunosti suha (min.2 dana za 1mm debljine popravke) nanijeti 1 sloj temeljnog premaza **TEHNOGRUND** razrijeđen do 15% ili ISOMARC-a,

impregnacije na bazi otapala ili ATOMO dubinsku impregnaciju bez otapala.

-Nanijeti VENEZIAGRAF kako je opisano u paragrafu „NANOŠENJE“.

## Beton:

- Otkloniti cement koji se mrvi.
- Metalna ojačanja (armatura) koja su vidljiva na površini se moraju pažljivo očetkati i tretirati sa BETOXAN PRIMER-om ili ECOMAR PRIMER-om.
- Nedostajuće dijelove nadoknaditi sa zaglađujućim slojevima BETOXAN 400 ili BETOXAN 300 protuskupljajućeg tiksotropnog vlaknasto ojačanog poravnjivača i/ili BETOXAN 200 protuskupljajućim anti karbonirajućim zaglađujućim slojem.
- Osigurati da je podloga u potpunosti suha (min.2 dana za 1mm debljine popravke) nanijeti 1 sloj temeljnog premaza **TEHNOGRUND** razrijeđen do 15% ili ISOMARC-a, impregnacije na bazi otapala ili ATOMO dubinsku impregnaciju bez otapala.
- Nanijeti VENEZIAGRAF kako je opisano u paragrafu „NANOŠENJE“.

## NANOŠENJE

- Uvjeti koje moraju zadovoljavati podloga i zrak:
- Temperatura zraka: Min. +8°C / Max. +35°C.
- Relativna vlažnost zraka: <75% R.H.
- Temperatura podloge: Min. +5°C / Max. +35°C.
- Vlažnost podloge: <10% R.H.
- Izbjegavati nanošenje proizvoda na podloge koje su direktno izložene suncu, i na podloge na kojima ima kondenzata.
- Da bi se izbjeglo narušavanje optimalnog izgleda i performansi proizvoda, preporučujemo da se nanosi samo tijekom gore navedenih vremenskih prilika, te da tretirane površine budu zaštićene od kiše i vlage 48h. Ovo će omogućiti proizvodu da se u potpunosti osuši i osigura jednaka polimerizacija, koja se odvija otprilike nakon 10 dana.
- Na površinama koje su bile izložene kiši tijekom tih 10 dana bi se mogle pojaviti vertikalne linije. Takve pojave ne ugrožavaju performanse proizvoda, te se mogu ukloniti visokotlačnim čišćenjem vodom ili nakon uzastopnih kiša.
- Nanošenje na površine na kojima je prisutno isoljavanje ili su podvrgnute izdižućoj vlazi može narušiti prionjivost proizvoda na podlogu. Stoga je nužno prvo rekonstruirati zidove koristeći odvlažujuće žbuke NEPTUNUS, a potom prebojiti sa NEPTUNUS siloksansim sistemom.
- Dobro promiješati proizvod prije upotrebe.
- Proizvod se može nanositi plastičnim gleterom.
- Broj slojeva: 1, koristiti gleter za ravnomjerno nanošenje sloja, te prije nego se film počne stvrdnjavati zaribati ga da se postigne željeni efekt.
- Alat čistiti vodom odmah po upotrebi.
- Potrošnja: 1,8 – 2 kg/m<sup>2</sup>, u jednom nanosu, na površinama prosječne poroznosti.



VENEZIAGRAF – v. 2010 -03-17

adresa: BIH – 88260 Čitluk, Put za Gradniće bb, telefon: (387 36) 64 00 06, 64 00 07, fax: (387 36) 64 00 14,

e-mail: info@dugatehna.ba, www.dugatehna.ba

# VENEZIAGRAF

fina zaribana dekorativna žbuka granulacije 1,2 mm

Strana 2 od 2

## NIJANSIRANJE

Proizvod je dostupan u bijeloj boji. Može se nijansirati po San Marco sistemu za nijansiranje MARCROMIE. Prilikom korištenja proizvoda različitih šarži, preporuča je pomiješati ih kako bi se izbjegle blage razlike u nijansi. Za vanjske radove je dobro pravilo da se uvijek koristi materijal od iste šarže od kuta do kuta. Za radove gdje je neizbježno koristiti različite šarže preporučljivo je da se proizvodi ne nanose kontinuirano (nastavljajući se na prethodni) nego da se koriste prijelazi poput letvica, uglova, kablova itd.

## SKLADIŠTENJE

Maksimalna temperatura skladištenja: +30°C

Minimalna temperatura skladištenja: +5°C

Rok trajanja: u originalno zatvorenoj ambalaži, skladišten na prikladnim temperaturama: 2 g.

## SIGURNOSNA UPOZORENJA

EU ograničena vrijednost (Dir. 2004/42/EC)

Kat . C : proizvodi za vanjske zidove (vodena baza) : 75 g/l (2007) / 40 g/l (2010)

VENEZIAGRAF sadrži max: 40 g/l VOC

Držati van dohvata djece.

Ne izlijevati ostatke u kanalizaciju.

Proizvod mora biti transportiran, skladišten i korišten u skladu sa higijenskim i sigurnosnim standardima.

*Duga-tehna d.o.o. garantira da su informacije navedene u ovom tehničkom listu u skladu sa našim tehničkim i stručnim znanjem i utemeljene na našem iskustvu; ipak, firma ne snosi nikakvu odgovornost za rezultate dobivene nakon korištenja naših proizvoda, pošto su uvjeti nanošenja van naše kontrole. Preporučuje se da se uvijek provjeri je li proizvod odgovara pojedinačnoj primjeni. Ovaj tehnički list poništava i zamjenjuje svaki prijašnji tehnički list. Za dodatne tehničke informacije nazovite na + 387 36 64 00 06.*



VENEZIAGRAF – v. 2010 -03-17