

GRASSELLO DI CALCE

dekoriranje po uzoru na klasični period za unutarnju upotrebu

1 / 2

OPIS

GRASSELLO DI CALCE je štukatura za unutarnje površine na bazi mineralnih veziva, koji omogućava postizanje završnog izgleda nalik dekoracijama iz klasičnog perioda. Čak i ako se često primjenjuje, proizvod svaki put nakon nanošenja izgleda drugačije, što ovisi od tonova i kromatičnih efekta koji opet ovise od vještine i svojstava dekoratera. GRASSELLO DI CALCE se može upotrebljavati za uređivanje unutarnjih prostora zgrada, uključujući i one od povijesnog i umjetničkog interesa.

Kada se jednom nanese, proizvod stvara dosta debeli sloj, iako ima visoku razinu paropropusnosti.

NAMJENA

Može se nanositi na:

- Novu i staru žbuku na bazi hidrauličnih spojeva.
- Površine od gipsanih ploča.
- Stare boje koje imaju mineralna svojstva, koje su suhe, kompaktne, upijajuće i kohezivne.
- Mineralne konglomerate različitih vrsta ako imaju upijajuća svojstva.
- Potrebno je površine adekvatno pripremiti, prateći upute iz pasusa PRIPREMA PODLOGE.
- Ne nanositi na svježije obojane površine.
- Zbog njegovog dominirajućeg mineralnog svojstva, ne preporuča se upotreba GRASSELLO DI CALCE preko starih sintetičkih boja (vodootporne kvarcne boje i žbuke).

TEHNIČKI PODACI

- Vezivo: zračno očvrstnuto vapno
- Otapalo: voda
- Specifična težina UNI EN ISO 2811-1: 1.50 ± 0.05 kg/l
- Viskoznost po UNI 8902: smjesa
- Propustljivost vodene pare po UNI EN ISO 7783-2: visoka, V=370 g/m² za 24 h, Sd=0,10 debljine 0,6 mm.

- Sušenje (na 25 C i 65% R.H.): suho na dodir nakon 3^h; naredni slojevi nakon 12^h (ovisno od nanijete debljine sloja).

PRIPREMA PODLOGE

Površine od žbuke i gipsane ploče:

- Osigurati da je površina u cjelosti suha i zrela.
- Ako je potrebno ponovno poravnati ili učvrstiti uparabljavajući odgovarajuće proizvode.
- Ako je plijesan prisutna, tretirati podlogu COMBAT 222 deterdžentom za čišćenje, i sa COMBAT 333 za sanaciju.
- Očektati ili oprati kako bi se uklonila sva plijesan, gljivice i alge, te oljuštena stara boja. U cjelosti ukloniti sve slojeve koji ne prijanjaju dobro na bazi vapna ili tempera.
- Poravnati bilo kakve nepravilnosti na površini i obraditi rupice, rascjepove, pukotine i otvore u unutarnjim prostorima sa TAMSTUCCO. Koristiti odgovarajuće kitove za popunjavanje mogućih pukotina.
- Četkanjem otkloniti prašinu, smog i ostale naslage.
- Ako je potrebno izravnati sa RASAMIX ili sa BETOMARC ili RASOMARC ovisno od vrste površine.
- Samo na površinama koje se jako ljušte nanijeti jedan sloj IDROFIS-a akrilne impregnacije za zidove na bazi vode ili FACTO bezmirisne impregnacije na bazi vode. U pravilu, za površine na kojima postoje tanki slojevi starih tempera ili oljuštene boje, nanijeti sloj ISOMARC-a impregnacije na bazi otapala ili ATOMO dubinske impregnacije bez otapala.
- Nastaviti sa nanošenjem GRASSELLO DI CALCE prateći upute opisane u "Uputama za primjenu proizvoda".
- Na kompaktnim površinama sa niskom moći upijanja, preporuča se nanijeti srednji sloj MARCOTHERM PRIMER ili TECHNOGRUND PRIMER za poboljšavanje prijanjanja prvog sloja GRASSELLO DI CALCE.



Colorificio San Marco S.p.A. Via Alta 10-30020 Marcon (VE)

Distributer za BiH: **Duga-Tehna d.o.o.** adresa: Put za Gradnice bb, 88260 Čitluk, , telefon: (387 36) 64 00 06, 64 00 07, fax: 64 00 14, prodaja@dugatehna.ba - www.dugatehna.ba

GRASSELLO DI CALCE

dekoriranje po uzoru na klasični period za unutarnju upotrebu

2 / 2

UVJETI NANOŠENJA

- Pošto je sušenje i karboniziranje GRASSELLO DI CALCE, kao i svih vapnenih proizvoda, visoko 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: nehrđajuća metalna lopatica.
- Broj slojeva: potrebno je nanijeti najmanje 2 sloja proizvoda kako bi se pripremila podloga.
- Razrjeđivanje: spremno za upotrebu.
- Pošto je GRASSELLO DI CALCE proizvod na bazi minerala može povećati viskoznost tijekom skladištenja; kao bi se vratio u prijašnje stanje dovoljno ga je promiješati mehaničkim pomagalom ili dodavanjem maksimalno 1% vode.

Postupak nanošenja:

- Popuniti i izravnati kao bi se postigla ujednačena površina;
- Nakon najmanje 12^h, nanijeti dodatni sloj proizvoda kako bi se postigla odgovarajuća debljina;
- Nakon najmanje 12^h, izbrusiti finim (320) abrazivom kako bi se uklonila moguća neujednačenost, naknadno otkloniti prašinu i nanijeti malu količinu proizvoda, učvršćujući ga i polirajući (upotrebljavajući nerđajuću čeličnu lopaticu) prije nego što se potpuno osuši.
- Alat očistiti vodom odmah nakon upotrebe.
- Procjena potrošnje: 1-1.2 kg/m² 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 se postiže upotrebom Marcromie ton karte sustava za nijansiranje i COLORADO kolorantima iz serije 548.

-U slučaju da se koriste različite vrste proizvoda, preporuča se da se različiti proizvodi pomiješaju kako bi se izbjegla neznatna razlika u boji.

SKLADIŠTENJE

Max. Temperatura: +30°C

Min. Temperatura: +5°C

Stabilnost u originalno zatvorenoj ambalaži pri odgovarajućoj temperaturi: 2 godine.

SIGURNOSNA UPOZORENJA

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

Kategorija L : slojevi sa dekorativnim efektom (na bazi vode) : 300 g/l (2007) / 200 g/l (2010)
GRASSELLO DI CALCE sadrži max: 30 g/l VOC

R36/38 nadražuje oči i kožu.

R41 rizik za ozbiljno oštećenje očiju.

S2 držati van dohvata djece.

S39 zaštititi oči/lice.

U slučaju dodira sa očima, odmah isprati sa puno vode i potražiti liječnički savjet.

Proizvod mora biti transportiran, upotrebljen i uskladišten sukladno higijenskim i sigurnosnim propisima; pustiti da se ostaci u cjelosti osuše i postupati s njima kao sa specifičnim otpadom. Pogledati sigurnosni list za dodatne informacije.

Datum: 1/2003

COLORIFICIO SAN MARCO jamči da su navedene informacije sukladne tehničkim i znanstvenim saznanjima i zasnovane na iskustvu; ipak, tvrtka nije odgovorna za rezultate dobivene upotrebom ovih proizvoda, pošto uvjeti upotrebe nisu pod njenom kontrolom.

Preporuča se utvrditi da proizvod odgovara specifičnoj primjeni. Ovaj letak poništava i zamjenjuje sve prijašnje letke. Za dodatne tehničke informacije nazvati broj za tehničku uslugu 800 853048.



Colorificio San Marco S.p.A. Via Alta 10-30020 Marcon (VE)