

SAN MARCO

is a brand of
San Marco Group Spa

www.san-marco.com

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Venezia), Italia

info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

Marmorino Classico

Brúsený dekoratívny povrchový náter pre interiéry i exteriéry



SÉRIA 947

MARMORINO CLASSICO - V.2024-09-24

POPIS

MARMORINO CLASSICO je povlak na murivo pre exteriéry a interiéry, na báze minerálneho pojiva, ktorý umožňuje dosiahnuť konečný povrch podobný antickým omietkam nachádzajúcim sa na budovách v Benátkach.

Spracovávaný produkt sa javí vždy odlišne, charakterizovaný odtieňmi a farebnými efektmi, ktoré závisia od šikvosti a charakteristík dekoratéra.

MARMORINO CLASSICO realizuje jednu vrstvu značnej hrúbky odolnú voči agresívnosti atmosférických činiteľov a je vybavený zvýšenou odparovacou schopnosťou.

Produkt sa javí veľmi vhodný pre reštauračné zákroky aj na budovách zvláštneho historicko - umeleckého významu.

Výrobek je ve shodě se specifikacemi certifikace Air Comfort Gold od Eurofins.

TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

- Vlastnosť pojiva: vzdušné vápno
- Klasifikácia pre kvalitu vzduchu v interiéri (Indoor Air Quality): A+
- Certifikácie Indoor Air Comfort Gold (Eurofins IACG-442-01-07)
- Rozpúšťadlo: voda
- Maximálna granulometria kremeňa: 0,7 mm
- Viskozita: kašovitá konzistencia
- Pripustnosť kvapalnej vody UNI EN 1062-3: stredná, $w=0,20 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$
- Pripustnosť vodných pár UNI EN ISO 7783-2: vysoká, $S_d=0,08$ pre hrúbku 0,7 mm
- Zasychanie (pri 25°C a 65% relatívnej vlhkosti): na dotyk za 2-3 hodiny; schopný náteru ďalšej vrstvy po 12 hodinách (podľa použitej hrúbky).

INFORMÁCIE O POUŽITÍ

Použiteľný na:

- Nové a staré omietky na základe vodných pojív.
- Staré nátery a povlaky minerálnej povahy, suché, celistvé, pohlcujúce vlhkosť a súdržné.
- Konglomeráty rôznej minerálnej povahy s podmienkou, že pohlcujú vlhkosť.

Povrchy sa vhodne pripraviva podľa podmienok odseku 'PRÍPRAVA PODKLADU'.
Nepoužívať na čerstvé podklady.

- Neodporúča sa použitie na vonkajšie betónové povrchy v exteriéroch, pretože výrobok z dôvodu zvýšenej priepustnosti nemá ochrannú schopnosť proti agresivnosti oxidu uhličitého, ktorý je hlavnou príčinou deštrukcie betónu.

PRÍPRAVA PODKLADU

Omietkové plochy:

- Presvedčiť sa, že podklad mal čas na vyzretie aspoň 28 dní.
- Kontrolovať stav uschovania. Povrch musí byť súdržný. V opačnom prípade postarať sa o jeho obnovu alebo spevnenie pomocou špecifických výrobkov.
- V prítomnosti plesne spracovať povrch pomocou čistiaceho prostriedku COMBAT 222 kód 4810222 a sušiacim prostriedkom COMBAT 333 kód 4810333.
- Odstrániť, okefovaním alebo pomocou umývania, prípadné zvetraniny.
- V prítomnosti starých náterov vápenných alebo temperových odstrániť odlupujúce sa a zle priliehajúce časti.
- Odstrániť nánosy prachu, smogu a ostatných nečistôt pomocou očistenia kefou.
- Praskliny musia byť primerane rozšírené, či už vonku alebo vo vnútri, a vyplnené štukou alebo rovnocennými produktmi.
- Vyrovnáť nepravidelnosti podkladu. Diery, praskliny, pukliny a preliačiny môžu byť spracované s BETOMARC FIT 9740150, s RASAMIX FIT 9670160, s MARCOPRO 9750019 - 9750010 podľa typológie podkladu.
- Iba v prítomnosti povrchov obzvlášť rozpadnutých na prach netrieť jednu vrstvu ATOMO 8840001 naniesť spevňovací mikronizovaný prostriedok bez rozpúšťadla.
- V prípade nesúrodých podkladov, v prítomnosti starých náterov, ich preventívne zjednotiť prostredníctvom nanosenia spojovacieho základného náteru MARCOSIL GRIP 9310019 alebo pomocou krycieho spevňovacieho prostriedku vodou riediteľného MARCOTHERM PRIMER 4740019.
- Pristúpiť k použitiu MARMORINO CLASSICO podľa spôsobov popísaných v návodoch na použitie.

*(Riedenia izolátoru a množstvo ktoré sa má použiť závisia od absorpčnej schopnosti podkladu a určujú sa pomocou predbežných skúšok na špecifickom podklade - Pozri príslušný technický list).

NÁVOD NA POUŽITIE

- Pretože vysychanie a sýtenie kyslíčnikom uhličitým prostriedku MARMORINO CLASSICO, ako pri všetkých vápenných produktoch, sú ovplyvnené podmienkami teploty a vlhkosti, odporúča sa používanie pri teplotách medzi +10°C a +35°C a pri relatívnej vlhkosti prostredia <75%.

- Vyhnúť sa nanášaniu pod priamym pôsobením slnka.
- Vystavenie pôsobeniu atmosferickým činiteľom, dažďu, vysokej vlhkosti, nízkej teplote prostredia, povrchov spracovaných konečnou úpravou vápnom, môže vytvoriť fenomény zbelenia vrchného náteru počas procesu karbonizácie (sýtenia kyslíčnikom uhličitým). Takýto fenomén môže byť nevratný vo zvlášť extrémnych podmienkach.
- Po nanášaní musia byť povrchy vo vonkajšom prostredí chránené proti dažďu a vlhkosti až do úplného vysušenia výrobku čo obvykle trvá (pri 20°C) asi 72 hodín.
- Ak podklad nepotrebuje spevňovací prostriedok, odporúča sa takisto ho navlhčiť, aby sa zabránilo tomu, že múr vo veľkej miere odoberie vodu obsiahnutú v pojive.
- Nástroje: hladítko z nerez, z plastickej hmoty, špongia, štetec.
- Počet vrstiev: produkt sa nanáša v minimálne dvoch vrstvách na prípravu podkladu.

- Riedenie: pripravený na použitie.
MARMORINO CLASSICO, tým že to je produkt minerálnej povahy, počas uskladnenia môže zvýšiť svoju viskozitu. Na obnovenie pôvodnej viskozity stačí ho zamiešať mechanickým prostriedkom, s prípadným pridaním vody maximálne 1%.

Používané spôsoby:

*Pre efekt "typ mramor":

- Náradie: hladítko z nerezú alebo z plastickej hmoty.
- Vykonať vyhladenie podkladu za účelom jeho vyrovnania;
- Po 12 hodinách naniesť ďalšiu vrstvu produktu za účelom získania primeranej hrúbky;
- Hneď ako nanesený prostriedok začne prejavovať prnutie, naniesť z neho malé množstvá, spôsobom mokrý na mokrý, stláčaním a zhutňovaním povrchov, tak aby sa vyplnili póry.
- Potom pristúpiť k vylešteniu.

*Pre rustikálny efekt "typ farebná omietka":

- Náradie: hladítko z nerezú alebo plastickej hmoty a ukončenie so špongiovým hladítkom.
- Vykonať vyhladenie podkladu za účelom jeho vyrovnania;
- Po 4-5 hodinách naniesť ďalšiu vrstvu produktu za účelom získania primeranej hrúbky;
- Hneď ako nanesený prostriedok začne prejavovať prnutie, pristúpiť k jeho dokončeniu so špongiovým hladítkom (nezvlhčovať spracovávané povrchy).
- Očistenie náradia sa vykoná vodou ihneď po jeho použití.
- Orientačná výdatnosť: 2,5-3 kg/m² na 2 vrstvy a vzťahuje sa to na hladké povrchy stredne savé. Je vhodné určiť skutočnú výdatnosť pomocou predbežnej skúšky na špecifickom podklade.

ZAFARBENIE

Zafarbenie sa dosiahne pomocou Sistema Tintometrico.

Okrem toho je produkt zafarbitelný farbami COLORADO séria 548.

V prípade použitia rôznych výrobkov sa odporúča zmiešať medzi sebou rôzne produkty za účelom vyhnúť sa ľahkým rozdielom v odtieňoch. V prípade vonkajších zákrokov je dobrým pravidlom používať materiál tej istej výroby od hrany po hranu. Pri práci, v ktorej je z dôvodu vyššej moci nutné pokračovať na stene s prostriedkom inej výroby, nevykonávať súvislé priblíženie sa farieb. Na prepojenie využívať prípadné prerušenia kontinuity povrchu ako sú lišty, hrany, dutiny a podobne.

USKLADNENIE

Maximálna teplota skladovania: +30 °C

Minimálna teplota skladovania: +5 °C

Produkt je vhodné použiť do 2 rokov od dátumu výroby, ak je skladovaný v originálnych, neotvorených baleniach a vo vhodných teplotných podmienkach.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Hraničná hodnota EU (Smernica 2004/42/ES)

Kat. A/l: nátery pre dekoratívne efekty (základ voda): 200 g/l (2010)

Obsahuje max: 1 g/l VOC

Spôsobuje vážne poškodenie očí. Dráždi kožu.

Výrobok musí byť prepravovaný, používaný a uskladnený podľa platných hygienických a bezpečnostných noriem. Zvyšky nechať úplne vyschnúť a spracovať ich ako špeciálny odpad. Ďalšie informácie nájdete v karte bezpečnostných údajov.

HESLO TEXTU

Minerálny povlak na murivo.

Použitie, na povrchy vopred pripravené, minerálneho povlaku muriva MARMORINO CLASSICO séria 947, na báze vzdušného vápna, v najmenej dvoch vrstvách s charakteristikami priepustnosti vodných pár UNI EN ISO 7783-2: vysoká a priepustnosť kvapalnej vody UNI EN 1062-3: stredná.

Dodávka a pokládka materiálu € na m²