

MARMORINO CLASSICO

DEKORATÍVNY MINERÁLNY POVLAK VYLEŠTENÝ PRE INTERIÉRY A INTERIÉRY

séria 947

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

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 pripravujú 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 agresívnosti oxidu uhličitého, ktorý je hlavnou príčinou deštrukcie betónu.

TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

- Vlastnosť pojiva: vzdušné vápno
- Rozpúšťadlo: voda
- Maximálna granulometria kremeňa: 0,7 mm
- Viskozita vyhotovenia: kašovitá konzistencia
- Priepustnosť kvapalnej vody UNI EN 1062-3: stredná, $w=0,20 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$
- Priepustnosť 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).

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 9450150, s RASAMIX 9440160, s RASOMARC 9500150 podľa typológie podkladu.

- Iba v prítomnosti povrchov obzvlášť rozpadnutých na prach netrieť jednu vrstvu ATOMO 8840001 naniest 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.

- Prístupíť 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 sytenie kysličníkom uhlíčitým 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.

- Vystaveniu pôsobeniu atmosférickým činiteľom, dažďu, vysokej vlhkosti, nízkej teplote prostredia, povrchov spracovaných konečnou úpravou vápnom, môže vytvoriť fenomény zbelenia vrchného náteru počas procesu karbonizácie (sytenia kysličníkom uhlíčitým). 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.

- Náradie: 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 nerez alebo z plastickej hmoty.

- Vykonať vyhladenie podkladu za účelom jeho vyrovnania;

- Po 12 hodinách naniest ďalšiu vrstvu produktu za účelom získania primeranej hrúbky;

MARMORINO CLASSICO

DEKORATÍVNY MINERÁLNY POVLAČ VYLEŠTENÝ PRE INTERIÉRY A INTERIÉRY

séria 947

- Hneď ako nanosený prostriedok začne prejavovať pnutie, 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 nerezovej 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 nanosený prostriedok začne prejavovať pnutie, 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 Marcromie a farbivami COLORADO serie 548 odolnými voči zásadám.

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 uchovania: +30 °C

Minimálna teplota uchovania: +5 °C

Produkt je vhodný 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. L: nátery pre dekoratívne efekty (základ voda): 300 g/l (2007) / 200 g/l (2010)

MARMORINO CLASSICO obsahuje max: 30 g/l VOC

dráždi kožu. / nebezpečie vážneho poškodenia očí. / uchovajte mimo dosahu detí. / zamedzte styku s očami. / pri zasiahnutí očí okamžite dôkladne vypláchnite s vodou a vyhľadajte lekársku pomoc. / používajte vhodný ochranný odev a ochranné rukavice a ochranné okuliare alebo masku. / priokamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.

Vybavenie štítkami signalizujúcimi nebezpečenstvo v zmysle smernice 67/548/EHS a 1999/45/EHS a následných zmien a doplnkov.

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

Il COLORIFICIO SAN MARCO garantisce, che informazioni uvedené v tomto technickom liste zodpovedajú najlepšej skúsenosti, technickým a vedeckým poznatkom, v každom prípade však nepreberá zodpovednosť za dosiahnutý výsledok, pretože podmienky pri aplikácii sú mimo kontrolu. Odporúča sa overiť vhodnosť a efektívnosť výrobku pri každom špecifickom prípade. Tento technický list anuluje a nahrádza akýkoľvek list predchádzajúci.