

MARMO D'AUTORE

Minerálny dekoratívny náter pre exteriéry a interiéry

Séria 961

POPIS

MARMO D'AUTORE je dekoratívny nástenný náter pre exteriéry a interiéry na báze minerálneho pojiva a práškov z farebných mramorov. Má hladký a polomatný vzhľad, charakteristický typickou bodkovanou textúrou farebných odtieňov: pergamenová žltá pri Botticino, červená pri Rubino, zelená pri Smeraldo.

MARMO D'AUTORE vytvára rozmanité dekoratívne efekty podľa techniky nanášania, schopností a fantázie dekoratéra.

MARMO D'AUTORE má veľkú priedušnosť a je zvlášť vhodný na reštaurátorské práce aj na veľmi historicky a umelecky významných budovách.

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.

TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

- Vlastnosť pojiva: vzdušné vápno
 - Klasifikácia pre kvalitu vzduchu v interiéri (Indoor Air Quality): A+
 - 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
 - Stanovenie prchavých organických látok (VOC) ISO 11890-2:2013: 0,1 g/l
 - Stanovenie voľného formaldehydu EPA 8315A:1996: 2 mg/kg
 - Reakcia na oheň podľa EN 13501-1: Trieda A2 s1 d0
- Vzťahuje sa na spotrebu neprekračujúcu uvedené hodnoty, a na aplikáciu na nehorľavý povrch.
- 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 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 MARMO D'AUTORE 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 kyslíčnikom uhličítym prostriedku MARMO D'AUTORE, 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 (sytenia kyslíčnikom uhličítym). Takýto fenomén môže byť

MARMO D'AUTORE

Minerálny dekoratívny náter pre exteriéry a interiéry

Séria 961

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.

- Nádrie: hladítko z nerez, z plastickej hmoty, špongia.
- Počet vrstiev: produkt sa nanáša v minimálne dvoch vrstvách na prípravu podkladu.

- Riedenie: pripravený na použitie.

MARMO D'AUTORE, 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":

- Nádrie: hladítko z nerez 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 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":

- Nádrie: hladítko z nerez 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: 1,2-1,5 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

Produkt je dostupný v Botticino (0000) Rubino (0001) Smeraldo (0002).

V prípade použitia rôznych výrobkov sa odporúča zmiešať medzi sebou rôzne produkty za účelom vyhnúť sa ľahkým rozdielom v odtieňoch.

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/I: nátery pre dekoratívne efekty (základ voda): 200 g/l (2010)

Obsahuje max: 30 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

Nástenný minerálny dekoratívny produkt.

Aplikácie, na vopred pripravené povrchy, nástenného minerálneho dekoratívneho produktu MARMO D'AUTORE séria 961 na báze vzdušného vápna a práškov farebných mramorov, v aspoň 2 vrstvách, ktoré majú priepustnosť vodnej pary UNI EN ISO 7783-2: vysoká a priepustnosť kvapalnej vody UNI EN 1062-3: stredná.

Dodávka a pokládka materiálu€ na m².

Il SAN MARCO GROUP 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.