

# ANTICA CALCE

MINERÁLNY NÁTER PRE EXTERIÉRY A INTERIÉRY

séria 398

## POPIS

ANTICA CALCE je minerálny náter na murivo pre exteriéry a interiéry, na báze minerálneho pojiva, ktorý umožňuje dosiahnuť starovekú konečnú úpravu spracovaného povrchu, reprodukuje matný antický efekt vápna. Spracovaný produkt sa javí vždy odlišne, charakterizovaný odtieňmi a farebnými efektom, ktoré závisia od šikvosti a charakteristiky dekorátora. Preto sa javí veľmi vhodný pre reštauračné zákroky aj na budovách historicko - umeleckého významu

ANTICA CALCE je vybavený zvýšenou priedušnosťou a jeho minerálna povaha mu umožňuje priľnúť bez odlupovania sa aj na podkladoch vystavených problémom vlhkosti.

## 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 pripraví podľa podmienok odseku 'PRÍPRAVA PODKLADU'.

Nepoužívať na čerstvé podklady.

Pre svoju prevažne minerálnu povahu sa neodporúča nanášať ANTICA CALCE na staré syntetické nátery (vodou riediteľné nátery kremeňové umývateľné a plastické povlaky).

## TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

- Vlastnosť pojiva: vzdušné vápno
- Zatriedenie UNI EN 1062-1: (nátery pre exteriéry)  
.Lesk EN ISO 2813: trieda G3 (<10, matný)  
.Hrúbka suchého filmu ISO 3233: trieda E2 (50-100 µm)  
.Granulometria EN ISO 1524: trieda S1 (<100 µm, jemný)  
.Stupeň prenosu vodnej pary UNI EN ISO 7783-2: trieda V1 (Sd<0,14 m, vysoký) Sd=0,10 m pre hrúbky 0,6 mm.  
.Priepustnosť vody UNI EN 1062-3: trieda W0 (nie náležitá)  
.Odolnosť voči trhlinám UNI EN 1062-7A: trieda A0 (nie náležitá)  
.Priepustnosť pre CO2 UNI EN 1062-6: trieda C0 (nie náležitá)

Ďalšie charakteristiky

- Objemová hmotnosť UNI EN ISO 2811-1: 1,25 ± 0,05 kg/l
- Viskozita zhotovenia UNI 8902: 14000 ± 1600 cps pri 25 °C (rotačný viskozimeter Brookfield)
- Zasychanie (pri 25 °C a 65% relatívnej vlhkosti): na dotyk za 30 min.; schopný náteru ďalšej vrstvy po štyroch hodinách.

## 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 sa postarať 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.

- Okefovaním alebo pomocou umývania odstrániť prípadné zvetraniny.

- V prítomnosti starých náterov vápenných alebo temperových odstrániť odlupujúce sa a zle priliehajúce časti .

- Odstrániť nánosy prachu, smogu a ostatných pomocou očistenia kefou.

- Vyrovnáť nepravidelnosti podkladu. Diery, pukliny, praskliny a preliačiny vo vnútri môžu byť spracované s TAMSTUCCO 9400006 alebo TAMSTUCCO POLVERE 9410110; vonku je výhodnejšie vykonať zarovnania s výrobkami tej istej povahy ako je existujúca omietka alebo s BETOMARC 9450150 alebo s RASAMIX 9440160 .

- Praskliny musia byť primerane rozšírené, či už vonku alebo vo vnútri, a vyplnené štukou alebo rovnocennými produktmi.

- Obrúsiť výplne a záplaty skleným papierom.

- Iba v prítomnosti povrchov obzvlášť rozpadnutých na prach netrieť jednu vrstvu ATOMO 8840001 naniesť spevňovací mikronizovaný prostriedok bez rozpúšťadla.

- Presvedčiť sa, že podklad je dobre vyschnutý a potom pristúpiť k náteru prostriedku ANTICA CALCE spôsobom popísaným v návode 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 kyslíčikom uhlíčitým prostriedku ANTICA CALCE, ako u všetkých vápenných produktov, 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 povrchov spracovaných konečnou úpravou vápnom pôsobeniu atmosferických činiteľov, dažďu, vysokej vlhkosti, nízkej teplote prostredia, môže vytvoriť fenomény zbelenia vrchného náteru počas procesu karbonatácie (sýtenia kyslíčikom uhlíčitým). Takýto fenomén môže byť nevratný v 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.

- Nariadenie: štetec a striekanie.

V konečnej vrstve je možné vytvoriť dekoratívne farebné efekty použitím špongie.

- Počet vrstiev: najmenej 2 vrstvy.

- Riedenie: prvá vrstva s hodnotou 25-30% s vodou; nasledujúce vrstvy s 15-20%.

- Očistenie náradia sa vykoná vodou ihneď po jeho použití.

- Orientačná výdatnosť: 8 m<sup>2</sup>/l na jednu vrstvu a vzťahuje sa to na hladké povrchy stredne savé. Je vhodné určiť skutočnú výdatnosť pomocou predbežnej skúšky na špecifickom podklade.

# ANTICA CALCE

MINERÁLNY NÁTER PRE EXTERIÉRY A INTERIÉRY

séria 398

## ZAFARBENIE

Zafarbenie sa dosiahne pomocou Sistema Tintometrico Marcromie a farbivami COLORADO séria 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 z dôvodu vyššej moci je 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 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: matné nátery na vnútorné steny a stropy (gloss <25@60°) (základ voda): 75 g/l (2007) / 30 g/l (2010)

Kat. C: nátery na vonkajšie steny s minerálnym podkladom (základ voda): 75 g/l (2007) / 40 g/l (2010)

ANTICA CALCE 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. / pri ...okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.

Vybavenie štítkami signalizujúcimi nebezpečenstvo v zmysle smernice 67/548/EHS a 1999/45/ES 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 náter pre exteriéri a interiéri.

Použitie na povrchy vopred pripravené, minerálneho náteru ANTICA CALCE séria 398, na báze vzdušného vápna, v najmenej dvoch vrstvách, v množstvách stanovených podľa absorpčnej schopnosti podkladu.

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*

Colorificio San Marco Spa - Via Alta 10 - 30020 Marcon (VE) - Tel +39 041 4569322 - www.san-marco.com - info@san-marco.it - export@san-marco.it