

GRASSELLO DI CALCE

KLASICKÁ DOBOVÁ DEKORÁCIA PRE INTERIÉRY

séria 946

POPIS

GRASSELLO DI CALCE je povlak muriva pre interiéry na báze minerálneho pojiva, ktorý umožňuje dosiahnuť lesklý konečný povrch so vzhľadom "klasickej dobovej dekorácie".

Aj pri dodržiavaní všeobecných spôsobov nanášania sa môže aplikovaný produkt vydať rôznym spôsobom, charakterizovaný odtieňmi a efektmi ktoré závisia od šikovnosti dekorátora.

GRASSELLO DI CALCE je použiteľný na vnútorné dekorácie budov so zvláštnou historickou a umeleckou hodnotou.

Spracovávaný produkt realizuje vrstvu značnej hrúbky, vybavenú však zvýšenou odparovacou schopnosťou.

INFORMÁCIE O POUŽITÍ

Použiteľný v interiéri na:

- Nové a staré omietky na základe vodných pojív.
- Sadrokartónové povrchy.
- Staré nátery a povlaky minerálnej alebo syntetickej 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.

TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

- Vlastnosť pojiva: vzdušné vápno
 - Klasifikácia pre kvalitu vzduchu v interiéri (Indoor Air Quality): A+
 - Rozpúšťadlo: voda
 - Objemová hmotnosť UNI EN ISO 2811-1: $1,50 \pm 0,05$ kg/l
 - Viskozita vyhotovenia: kašovitá
 - Priepustnosť vodných pár UNI EN ISO 7783-2: vysoká, $V=370$ g/m² za 24 h, $S_d=0,10$ pre hrúbku 0,6 mm (hodnoty vzťahujúce sa na bielu farbu)
 - Pomer minerálneho pojiva k celkovému množstvu pojiva: 80 ± 2 pre bielu farbu
 - Pomer minerálneho pojiva k celkovému množstvu pojiva: 30 ± 2 pre neutrálnu farbu
 - Reakcia na oheň podľa EN 13501-1: Trieda A2 s1 d0
- Vzťahuje sa na spotrebu neprekračujúcu uvedené hodnoty, a na aplikáciu sa na bielu farbu.
- Zasychanie (pri 25 °C a 65% relatívnej vlhkosti): na dotyk za 3 hodiny; schopný náteru ďalšej vrstvy po 12 hodinách (podľa použitej hrúbky).

PRÍPRAVA PODKLADU

Povrchy s omietkou a sadrokartónové:

- Presvedčiť sa, že podklad je dobre vysušený a vyzretý. Ak je to potrebné 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, kefovaním alebo umývaním, prípadne zvetrané vrstvy a odlupujúce sa vrstvy starých náterov. Odstrániť úplne prípadné nadvihnuté vrstvy vápennej alebo

temperovej maľovky.

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

- Vyrovať nepravidelnosti podkladu, ošetriť diery, praskliny, trhliny a preliachy s TAMSTUCCO. Zatrieť pukliny vhodnými utesňujúcimi prostriedkami.

- Obrúsiť výplne a záplaty skleným papierom; odstrániť prach.

- Vykonať prípadné vyhladenia na omietke s prostriedkom RASAMIX 9440160 alebo s BETOMARC 9450150 alebo s RASOMARC 9500150 podľa typológie podkladu.

- Spevniť jednu vrstvu IDROFIS 4700006 nástenný spevňovací prostriedok akrylový vodný alebo mikronizovaný spevňovací prostriedok bez rozpúšťadla ATOMO 8840001. Všeobecne na povrchy veľmi rozpadnuté, kde sú slabé hrúbky starých temperových farieb alebo skazené maľovky, používať izolačný prostriedok s rozpúšťadlom ISOMARC 4410111 alebo mikronizovaný spevňovací prostriedok bez rozpúšťadla ATOMO 8840001.

- Pristúpiť k použitiu GRASSELLO DI CALCE podľa spôsobov popísaných v návodoch na použitie.

- Na zhutnené povrchy slabo savé je možné naniesť jednu strednú vrstvu s MARCOTHERM PRIMER kód 4740019 za účelom zlepšenia uloženia prvej vrstvy s GRASSELLO DI CALCE.

(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 GRASSELLO DI CALCE, ako pre všetky vápenné produkty, sú ovplyvnené podmienkami teploty a vlhkosti, odporúča sa používanie pri teplotách medzi +10°C a +35°C a pri relatívnej vlhkosti prostredia <75%.

- Ak podklad nepotrebuje spevňovací prostriedok, odporúča sa takisto ho navlhčiť aby sa zabránilo tomu, že múr odoberie, vo veľkej miere, vodu obsiahnutú v pojive.

- Nádrie: hladítko z nerezu.

- Počet vrstiev: najmenej 2 vrstvy na prípravu podkladu.

- Riedenie: pripravený na použitie.

GRASSELLO DI CALCE, 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:

- Vykonať vyhladenie za účelom vyrovnania podkladu.

- Po najmenej 12 hodinách naniesť ďalšiu vrstvu na vytvorenie vhodnej hrúbky.

- Po najmenej 12 hodinách obrúsiť na odstránenie prípadných nedokonalostí, potom odstrániť prach a naniesť malé množstvá materiálu, zhutniť ho a vyleštiť (nerezovým hladítkom) prv než úplne vyschne.

- Očistenie náradia sa vykoná vodou ihneď po jeho použití.

- Orientačná výdatnosť: 1,0-1,2 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.

GRASSELLO DI CALCE

KLASICKÁ DOBOVÁ DEKORÁCIA PRE INTERIÉRY

séria 946

ZAFARBENIE

Produkt je dostupný v bielej a neutrálnej verzii.
Neutrálny základ je použiteľný iba po zafarbení tintometrom a používa sa na reprodukciu silných a živých farebných odtieňov špecifickej vzorkovnice farieb.
Zafarbenie sa dosiahne pomocou Sistema Tintometrico Marcromie a farbivami COLORADO série 548 odolnými voči zásadám.
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

Klasická dobová dekorácia
Použitie, na povrchy vopred pripravené v interiéri, minerálneho povlaku muriva GRASSELLO DI CALCE série 946, na báze vzdušného vápna, v najmenej dvoch vrstvách s charakteristikou priepustnosti vodných pár UNI EN ISO 7783-2, vysoká.
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.