

# MARMO D'AUTORE

MINERALNI DEKORATIVNI PREMAZ ZA EKSTERIJERE-INTERIJERE

serija 961

## OPIS

MARMO D'AUTORE je dekorativni zidni premaz za vanjske i unutarnje prostore, na bazi mineralnog veziva i biranih prahova obojanih mramora. Izgled mu je gladak i polu-mat, odlikuje ga karakteristična tekstura s točkicama bojanih prelijeva: pergamentno žutim za "Botticino", crvenim za "Rubino" i zelenim za "Smeraldo".

Shodno metodi primjene, umijeću i mašti dekoratera, MARMO D'AUTORE omogućuje realizaciju bezbrojnih ukrasnih efekata.

MARMO D'AUTORE jako dobro diše i posebice je podesan za restauraciju zgrada od posebnog povijesno-umjetničkog značaja.

## POGODNE PODLOGE

Može se nanositi na:

- Stare i nove žbuke na bazi mineralnih veziva.
- Stare boje i mineralne ili organske obloge, suhe, kompaktne, sa dovoljnim stupnjem upojnosti i čvrste.
- Konglomerati različite mineralne prirode samo ako imaju dovoljan stupanj upojnosti.
- Zidne površine se moraju pripremiti prema uputama koje nalazimo u odlomku "Priprema podloge".
- Ne nanositi na sviježe alkalne podloge, pričekati vrijeme sazrijevanja, koje je u većini slučajeva oko četiri tjedna.

## TEHNIČKI PODACI

- Vezivo: vapno
- Klasifikacija prema kakvoći zraka u interijerima (Indoor Air Quality): A+
- Razrijeđivač: voda
- Viskoznost: konzistentna pasta
- Veličina mramornih zrnaca: 0,7mm
- Vodo propusnost UNI EN 1062-3: srednja,  $w < -0,20$   $kg/m^2h > 0,5$ .
- Paro propusnost UNI EN ISO 7783-2: visoka,  $S_d < 0,08$  za sloj od 0,7 mm.
- Utvrđivanje hlapivih organskih tvari (VOC) po ISO 11890-2:2013: 0,1 g/l
- Utvrđivanje slobodnog formaldehida EPA 8315A:1996: 2 mg/kg
- Otpornost na vatru EN 13501-1: Klasa A2 s1 d0
- Odnosi se na potrošnju koja ne premaša naznačenu, kao i na primjenu na ne-gorivim površinama.
- Sušenje (25°C i 65% R. V.): na dodir 2-3 sata, Premazivanjenakon 12 h (ovisno o debljini sloja).

## PRIPREMA PODLOGE

- Površine od žbuke:
- Osigurati da je podloga stara najmanje 28 dana.
- Provjeritistanje površine, površina mora biti čvrsta.
- Ako nije, ponovno izravnati ili učvrstiti korištenjem prikladnih proizvoda.
- Ako je plijesan prisutna, tretirati podlogu COMBAT 222 deterdžentom za čišćenje plijesni i sa COMBAT 333 za dubinsko saniranje podloge.

- Očerkati ili oprati kako bi se uklonila sva eventualna oljuštena stara boja. U cijelosti ukloniti sve slojeve boja na bazi vapna ili unutarnjih boja koje ne prijanjaju u potpunosti.
- Sve vanjske i unutrašnje pukotine moraju biti dovoljno proširene kako bi se mogle zatvoriti.
- Četkanjem otkloniti prašinu, smog i ostale naslage.
- Izbrusiti sve popravke brusnim papirom.
- Ako je potrebno površine izravnati pomoću RASAMIX ili sa BETOMARC ili RASOMARC ovisno od vrste podloge.

- Samo kada je na površinama prisutno izrazito prašenje nanijeti sloj IDROFIS akrilna impregnacija ili ATOMO mikronizirana impregnacija na bazi vode.

Za vanjske zidove upotrijebiti ATOMO.

- Ako podloga nije homogena i ima tragova stare boje, izravnati površinu, te nanijeti temeljni sloj MARCOSIL GRIP ili pokrivnu impregnaciju na bazi vode MARCOTHERM PRIMER.

- Nastaviti sa nanošenjem MARMO D'AUTORE prema uputama opisanim u Uputstvima za upotrebu.

- \*(Razrjeđivanje impregnacije i potrebna količina ovise od moći upijanja površine i trebale bi biti utvrđene provođenjem preliminarnih testova na određenim površinama. Pogledati pripadajuću tehnički list).

## UPUTSTVA ZA NANOŠENJE

- Kako je sušenje i karbonatizacija MARMO D'AUTORE, kao i svih vapnenih proizvoda, jako osjetljivo na razine temperature i vlage, preporuča se nanošenje proizvoda kada su temperature u rasponu od +10 °C do +35 °C i relativna vlažnost zraka <75%.
- Izbjegavati nanašanje proizvoda na podloge koje su direktno izložene suncu.
- Izloženost vremenskim utjecajima, kiši, visokoj vlazi, niskim temperaturama zraka i podloge, na površinama koje su tretirane proizvodima na bazi vapna mogu prouzročiti izbjeljivanje završnog sloja dok traje proces karbonatizacije. Ta pojava može biti trajna kad su uvjeti izuzetno loši.
- Nakon nanošenja tretirane, vanjske, površine moraju biti zaštićene od kiše, vode ili vlage dok se potpuno ne osuši cca 48 sati na 20°C.
- Ako površina ne zahtijeva impregnaciju, ipak se preporuča ovlažiti je kako

# MARMO D'AUTORE

MINERALNI DEKORATIVNI PREMAZ ZA EKSTERIJERE-INTERIJERE

serija 961

bi se izbjeglo da zid povuče prekomjernu količinu vode iz veziva.

-Alat: gleter inox, pvc gleter, spužva, kist.

-Razrjeđivanje: spreman za upotrebu.

-Dobro promiješati proizvod prije upotrebe.

-Proizvod se može se zgusnuti uslijed stajanja, razrjeđuje se mješajući i može se dodati do 1% vode.

-Broj slojeva: proizvod se nanosi u naj manje 2 sloja za pripremu podloge.

Načini nanošenja:

\*Efekt "mramor":

-Alat: pvc ili inox gleter

-Nanijeti jedan sloj kao temelj da se podloga izjednači.

-Nakon 12 satinanjati drugi sloj kako bi dobili

odgovarajuću debljinu.

-Čim

se proizvod počne sušiti, nanositi male količine proizvoda, mokro na

močno, pritišćući površine i kompatirajući kako bi popunili praznine.

-Nakon toga treba „ispeglati“ proizvod sa inox gleterom,

\*Za rustični efekt „ kao obojana žbuka“:

-Alat: pvc/inox gleter i završno gleter od spužve.

-Nanijeti jedan sloj kao glet masu da izjednačimo podlogu.

-Nakon 4-5 sati nanijeti još jedan sloj kako bi postigli određenu debljinu.

-Čim se proizvod počne sušiti, nastaviti sa obrađivati sa gleterom od spužve (ne moći površine koje obrađujemo).

-Alat čistiti vodom odmah nakon upotrebe.

-Potrošnja: 1,2-1,5 kg/m<sup>2</sup> za dva sloja, na glatke površine i prosječne poroznosti. Poželjno je izvršiti testiranje za svaku podlogu kako bi

ustanovili točnu potrošnju.

## NIJANSIRANJE

Proizvod je dostupan u Botticino (0000) Rubino (0001) Smeraldo (0002).

U slučaju da se koriste različite proizvodne serije proizvoda, preporuča se da pomiješaju kako bi se izbjegla neznatna razlika u nijansi.

## SKLADIŠTENJE

Maksimalna temperatura skladištenja: +30°C

Minimalna temperatura skladištenja: +5°C

Roizvod je najbolje upotrijebiti u roku od 2 godine od datuma proizvodnje, ako se čuva u originalnoj neotvorenoj ambalaži i pri odgovarajućoj temperaturi.

## SIGURNOSNA UPOZORENJA

Granična vrijednost EU (Dir. 2004/42/EC)

Kat. A/l: Dekorativni premazi (baza voda): 200 g/l (2010)

sadrži max: 30 g/l HOS

Izazive teške ozljede očiju. Izaziva iritiranje kože.

Proizvod mora biti transportiran, uporabljen i uskladišten

sukladno higijenskim i sigurnosnim propisima; pustiti da se ostaci u cijelosti osuše te postupati s njima kao sa specifičnim otpadom.

Za dodatne informacije pročitati sigurnosni list.

## TEHNIČKA STAVKA U PREDRAČUNU

Mineralno dekorativno sredstvo za zidove.

Primjena dekorativnog mineralnog premaza MARMO D'AUTORE serija 961 na bazi hidratiziranoga vapna i prahova obojanih mramora, obavlja se s barem 2 premaza na unaprijed pripremljene površine. Paropropusnost po UNI EN ISO 7783-2: visoka, a propusnost na tekuću vodu po UNI EN 1062-3: srednja.

Isporuka i nanošenje materijala € ..... po m<sup>2</sup>.

*SAN MARCO GROUP garantira da su informacije ovog tehničkog lista izdane kao plod njezinog iskustva, i njezinih tehničkih i naučnih saznanja; ali unatoč tome ne može preuzeti bilo kakvu odgovornost s obzirom na postignute rezultate uzevši u obzir iste, jer uvijeti nanošenja su van svake njezine kontrole. Uvijek se preporuča ispitati da li se upotrebljava pravilan proizvod u pojedinom slučaju. Ova izjava poništava i zamjenjuje svaki prethodni tehnički list. Za dodatne tehničke informacije kontaktirati tehničku službu.*