

SAN MARCO

is a brand of
San Marco Group Spa

www.san-marco.com

SAN MARCO GROUP
Via Alta 10/A - 30020
Marcon (Venezia), Italia

info@sanmarcogroup.com
+39 041 4569322
www.sanmarcogroup.com

Marmorino Fine

MATNÁ MINERÁLNÍ DEKORAČNÍ POVRCHOVÁ VRSTVA PRO INTERIÉRY-EXTERIÉRY



SÉRIE 963

MARMORINO FINE - V.2024-10-08

POPIS

Dekorační povrchová vrstva s obsahem vápna vytváří povrch, který připomíná elegantní a funkční vzhled mramoru: přírodní textury s více nebo méně viditelnými chromatickými odstíny, v závislosti na opracování, s kompaktním vzhledem, velmi odolné, hladké, matné a jemné na dotek.

Povrchová vrstva MARMORINO FINE je trvanlivá a ochranná, a díky svému minerálnímu složení zachovává správnou prodyšnost stěny a zabraňuje tvorbě plísní, čím přispívá k zlepšení komfortu bydlení.

Povrchová vrstva MARMORINO FINE je odolná vůči agresivním povětrnostním vlivům, má vysokou prodyšnost, a proto je vhodný pro restaurátorské práce i v budovách s mimořádným historickým významem.

Výrobek je ve shodě se specifikacemi certifikace Air Comfort Gold od Eurofins.

TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

- Druh pojiva: Hydraulické vápno
- Klasifikace Indoor Air Quality: A+
- Certifikace Indoor Air Comfort Gold (Eurofins IACG-442-01-07)
- Ředidlo: voda
- Maximální granulometrie mramorového prášku: 0,5 mm
- Viskozita: pastózní konzistence
- Propustnost pro kapalnou vodu UNI EN 1062-3: střední, $w=0,20 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$
- Propustnost pro vodní páru UNI EN ISO 7783-2: vysoká, $S_d=0,08$ pro tloušťku $d_i 0,7 \text{ mm}$
- Schnutí (při 25 °C a 65% relativní vlhkosti): na dotek za 2-3 hodiny; novou vrstvu lze nanášet po 12 hodinách (v závislosti od tloušťky nanesené vrstvy).

INFORMACE O POUŽITÍ

Výrobek je možné nanášet na:

- Nové a staré omítky na bázi vodních pojiv.
- Staré nátěry a omítky minerální povahy, suché, celistvé, savé a zpevněné.
- Konglomeráty různé minerální povahy za podmínky, že jsou savé.

Povrch musí být odpovídajícím způsobem upraven podle postupu popsáno v

odstavci „PŘÍPRAVA PODKLADU“.

Nenanášet na čerstvé podklady.

- Nedoporučuje se používat na venkovní betonové podklady, neboť produkt díky své vysoké prodyšnosti nedisponuje schopností chránit před agresivním působením kyslíčnicku uhličitého, který je hlavní příčinou rozkladu betonu.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Omítkové podklady:

- Přesvědčte se, že podklad měl na dozrání minimálně 28 dní.

- Zkontrolujte stav zachovalosti. Povrch musí být pevný. V případě, že není, proveďte obnovu nebo zpevnění příslušnými produkty.

- Vyskytne-li se na podkladu plíseň, ošetřete ho pomocí čistícího prostředku COMBAT 222 kód 4810222 a pomocí sanačního prostředku COMBAT 333 kód 4810333.

- Kartáčováním nebo omýváním odstraňte případný výkvět.

- V případě, že je přítomna stará vápenná nebo temperová omítka, odstraňte části, které se odlupují nebo nejsou perfektně aderenční.

- Kartáčováním odstraňte nánosy smogu, prachu atd..

- Praskliny jak venku, tak uvnitř, musí být náležitě otevřeny a vyplněny tmelem nebo podobnými produkty.

- Vyrovnějte nerovnosti v podkladu. Díry, praskliny, pukliny a prolákliny je možné ošetřit produktem BETOMARC FIT 9740150, s RASAMIX FIT 9670160, s MARCOPRO 9750019 - 9750010 v závislosti na druhu podkladu.

- Pouze v případě zvláště drobných podkladů použijte mikronizační prostředek bez rozpouštědla ATOMO 8840001.

- V případě nesterilního povrchu, starých nátěrů, štuk a zatmelení, sjednoťte podklad nanesením podkladu MARCOSIL GRIP 9310019 nebo MARCOTHERM PRIMER 4740019.

- Přistupte k nanášení výrobku MARMORINO FINE podle postupu popsáního v NÁVODU NA POUŽITÍ.

*(Ředění izolačního nátěru a množství, které je třeba použít, závisí na savosti podkladu a je třeba je určit prostřednictvím předběžné zkoušky přímo na daném povrchu - Viz. příslušný technický list).

NÁVOD K POUŽITÍ

- Protože schnutí a sycení kyslíčnickem uhličitým produktu MARMORINO FINE, jako u všech výrobků z vápna, je silně ovlivňováno teplotními podmínkami a vlhkostí, doporučujeme nanášení při teplotách v rozmezí +10°C a +35°C a při relativní vlhkosti prostředí <75%.

- Vyhněte se nanášení pod přímým dopadem slunečního světla.

- Jsou-li povrchy se závěrečným nátěrem obsahujícím vápno vystaveny působení atmosférických vlivů, jako je déšť, vysoká vlhkost a nízká teplota prostředí, může to způsobit efekty vyblednutí závěrečného nátěru v průběhu procesu sycení kyslíčnickem uhličitým. Ve zvlášť náročných podmínkách se může tento efekt stát nevratným.

- Po nanesení omítky musí být venkovní zdivo chráněno před deštěm a vlhkostí až do úplného zaschnutí produktu, k němuž normálně (při 20 °C) dojde asi po 72 hodinách.

- Pokud si podklad nevyžaduje použití zpevňovacího prostředku, doporučujeme v každém případě povrch navlhčit, aby se zabránilo tomu, že zdivo vysaje příliš velké množství vody obsažené v pojivu.

- Nářadí: Nerezové nebo plastové hladítko.

- Počet vrstev: nanášet výrobek nejméně ve 2 vrstvách pro přípravu podkladu.

- Ředění: připraveno k použití.

MARMORINO FINE, vzhledem k tomu, že se jedná o produkt minerální povahy, může se v průběhu skladování zvýšit jeho viskozita; k návratu na původní stupeň

viskozity stačí produkt mechanicky promíchat a případně přidat max. 1% vody.
- Přibližná vydatnost: 0,8-1 kg/m² při 2 vstvách a vztahuje se na hladké a průměrně savé povrchy. Skutečnou vydatnost je dobré určit prostřednictvím předběžné zkoušky přímo na daném povrchu. Způsob aplikace „přirozený efekt“:

Aplikujte rovnoměrnou vrstvu výrobku MARMORINO FINE ocelovým hladítkem, přičemž naneste vrstvu, vhodnou na dosažení požadovaného efektu. Po vyschnutí povrchu přidejte ocelovým hladítkem druhou vrstvu výrobku a úplně přitom zakryjte první vrstvu. Zhutněte schnoucí výrobek ocelovým nebo plastovým hladítkem, až do dosažení požadovaného stupně dohotovení. Způsob aplikace „texturovaný efekt“:

Ocelovým hladítkem naneste vrstvu výrobku MARMORINO FINE, rozetřete jej v nerovnoměrných tloušťkách a vytvořte mírné hřebeny, vhodné pro dosažení konečného efektu. Po vyschnutí povrchu přidejte ocelovým hladítkem druhou vrstvu výrobku a úplně přitom zakryjte první vrstvu. Zhutněte schnoucí výrobek ocelovým nebo plastovým hladítkem až do dosažení požadovaného stupně dohotovení.

ZABARVENÍ

Barevné odstínění se dosahuje pomocí systému „Tintometrico Marcromie“ za použití alkalickým vlivům odolných barviv COLORADO série 548.

V případě použití různých výrobků doporučujeme smíchat tyto výrobky předem, aby se tak zabránilo lehkým rozdílům v barevných tónech. Při použití ve venkovním prostředí je dobrou zásadou používat vždy materiál stejného výrobce od rohu k rohu. Pokud je z důvodů vyšší moci nezbytné navazovat na jedné zdi jiným výrobkem na předchozí, nespájejte odstíny na volné ploše. K navázání využijte případná přerušení souvislého ostění jako jsou lišty, rohy, kabely nebo jiné.

SKLADOVÁNÍ

Maximální teplota pro stálost při uskladnění: +30°C

Minimální teplota pro stálost při uskladnění: +5°C

Výrobek je nejlépe spotřebovat do 2 roků od data výroby, pokud byl uskladněn v původním, neotevřeném balení a pokud byl uchován v odpovídajících teplotních podmínkách.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Mezní hodnota EU (dle Směrnice 2004/42/ES)

Kat. A/l: dekorativní nátěrové hmoty (na vodní bázi): 200 g/l (2010)
obsahuje maximálně: 1 g/l VOC

Způsobuje vážná zranění očí. Vyvolává kožní podráždění.

Výrobek musí být dopravován, používán a uskladňován podle platných hygienických a bezpečnostních norem; zbytky nechejte dokonale zaschnout a zacházejte s nimi jako se speciálním odpadem. Podrobnější informace najdete v bezpečnostním listu.

HESLO TEXTU

Dekoratívni minerální omítka na vnitřní a vnější zdivo s efektem travertínu.

Používat na předem připravené povrchy a nanášet na zdivo dekorativní minerální omítku MARMORINO FINE série 963, na bázi hydraulického vápna alespoň ve 2 vstvách.

Dodávka a provozní příprava materiálu € na m².