

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

Grassello Di Calce

KLASICKÁ DOBOVÁ DEKORACE PRO INTERIÉRY



SÉRIE 946

GRASSELLO DI CALCE - V.2024-10-08

POPIS

GRASSELLO DI CALCE je dekorační štuk pro interiéry na bázi minerálního pojiva, jenž umožňuje dosáhnout konečný lesklý povrch se vzhledem „klasické dobové dekorace“.

I při aplikaci obecných postupů nanášení je možné, že výsledný produkt je realizován v různých odstínech a efektech v závislosti na schopnostech dekorátore.

GRASSELLO DI CALCE se používá pro vnitřní dokoraci budov se zvláštní historickou a uměleckou hodnotou.

Konečný produkt se vyznačuje vysokou prodyšností i navzdoru tomu, že tento produkt je nanášen ve dvou vrstvách v doporučeném rozsahu.

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

TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

- Vlastnost pojiva: vzdušné vápno
 - Klasifikace pro kvalitu vzduchu v interiéru (Indoor Air Quality): A+
 - Certifikace Indoor Air Comfort Gold (Eurofins IACG-442-01-07)
 - Rozpouštědlo: voda
 - Objemová nosnost UNI EN ISO 2811-1 : $1,50 \pm 0,05$ kg/l.
 - Viskozita vyhotovení: kašovitá
 - Prodyšnost vodních par UNI EN ISO 7783-2: vysoká, $V = 370$ g/m² za 24 hod., $S_d = 0,10$ pro tloušťku 0,6 mm (hodnoty vztahující se na bílou barvu)
 - Poměr minerálního pojiva k celkovému množství pojiva: 80 ± 2 pro bílou barvu
 - Poměr minerálního pojiva k celkovému množství pojiva: 30 ± 2 pro neutrální barvu
 - Reakce na oheň podle EN 13501-1: Třída A2 s1 d0
- Vztažena na spotřebu, nepřekračující uvedenou hodnotu a aplikaci na nehořlavý povrch.
- Vysychání (při 25 °C a 65% relativní vlhkosti): na dotek za 3 hod.; možnost dalšího nátěru po 12 hod. (dle nanášené tloušťky).

INFORMACE O POUŽITÍ

Použitelný v interiérech na:

- nové a staré omítky na základě vodních pojiv,
 - sádrokartonové povrchy,
 - staré nátěry a nátěry minerální nebo syntetické povahy, suché, celistvé, pohlcující vlhkost,
 - konglomeráty různé minerální povahy za podmínky, že pohlcují vlhkost.
- Povrchy se připraví dle podmínek odstavce „PŘÍPRAVA PODKLADU“.
- Nepoužívat na čerstvé podklady.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Povrchy s omítkou a sádrokartonové:

- Přesvědčit se, zda podklad je dobře vysušen a vyzrálý.

V případě potřeby je nutno se postarat o jeho obnovu nebo zpevnění prostřednictvím specifických výrobků.

- Je-li podklad zasažen plísní je potřeba odstranit povrch pomocí čistícího prostředku COMBAT 222, kód 4810222 a sušícím prostředkem COMBAT 333, kód 4810333.

- Odstranit - kartáčováním nebo umytím, případné zvětrané vrstvy a odlupující se vrstvy starých nátěrů.

- Odstranit případné nazvednuté vrstvy vápenné nebo temperové nátěry.

- Odstranit nánosy prachu, smogu a ostatních nečistot pomocí kartáče.

- Vyrovnat nepravidelnosti podkladu, ošetřit díry, praskliny, trhliny a proláčky s TAMSTUCCO. Zatřít pukliny vhodnými těsnícími prostředky.

- Obrusit výplně a záplaty skelným papírem a následně odstranit prach.

- V případě potřeby vyhladit omítky s prostředkem RASAMIX 9440160 nebo s BETOMARC 9450150 nebo s RASOMARC 9500150 dle typologie podkladu.

- Zpevnit jednou vrstvou IDROFIS 470006 - nástěnný zpevňovací prostředek akrylový vodní nebo mikronizovaný zpevňovací prostředek bez rozpouštědla ATOMO 8840001. Na povrchy, jež jsou hodně rozpadlé, kde jsou slabé tloušťky starých temperových barev nebo zkažené nátěry, je zapotřebí použít izolační prostředek s rozpouštědlem ISOMARC 4410111 nebo mikronizovaný zpevňovací prostředek bez rozpouštědla ATOMO 8840001.

- Následně aplikujte GRASSELLO DI CALCE dle způsobů uvedených v „NÁVODU K POUŽITÍ“.

- Na zbytnělé povrchy, které špatně sají, lze nanést jednu středně hrubou vrstvu s MARCOTHERM PRIMER kód 4740019 s GRASSELLO DI CALCE za účelem zlepšení uložení první vrstvy.

(Řazení izolatoru a množství, které se má použít, závisí od absorpční schopnosti podkladu a určuje se pomocí předběžných zkoušek na specifickém podkladě - Viz příslušný technický list).

NÁVOD K POUŽITÍ

- GRASSELLO DI CALCE aplikujte při doporučené teplotě v rozmezí + 10 °C a + 35 °C a při relativní vlhkosti < 75%.

- Přestože podklad nepotřebuje zpevňovací prostředek, doporučuje se navlhčit tento podklad, aby zeď neodebírala ve velkém množství vody, jež je obsáhnutá v pojivu.

- Nářadí: hladítko z nerezů

- Počet vrstev: nejméně 2 vrstvy na přípravu podkladu

- Ředění: žádné

- GRASSELLO DI CALCE je produkt minerální povahy, z toho důvodu může při uskladnění zvýšit svou viskozitu.

Pro obnovení původní viskozity ho postačí zamíchat mechanickým prostředkem, s případným přidáním vody maximálně do 1%.

Způsoby použití:

- Podklad musí být stabilní a vyzrálý.
- Nejméně po 12 hod. lze aplikovat další vrstvu pro vytvoření vhodné tloušťky.
- Nejméně po 12 hod. lze obroušením odstranit případné nedokonalosti, odstranit prach a posléze nanést malé množství materiálu, ztuhlout ho a vyleštit (nerezovým hladítkem) dřív než úplně vyschne.
- Použité nářadí se očistí ihned po použití.
- Orientační výdatnost: 1,0 - 1,2 kg/m² na dvě vrstvy u hladkých povrchů středně sacích. Doporučuje se určit skutečnou výdatnost předběžnou zkouškou na specifickém podkladě.

ZABARVENÍ

Produkt je dostupný v bílé a neutrální verzi.
Neutrální základ lze použít jen po zabarvení tintometrem a užívá se na reprodukci silných a živých barevních odstínů specifického vzorkovníku barev. Zabarvení se dosáhne pomocí s tónovacího systému a barvivem COLORADO série 548, jež jsou odolné vůči zásadám.
V případě použití různých výrobků se doporučuje zmíchat mezi sebou různé produkty za účelem vyhnout se lehkým rozdílům v odstínech.

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

Klasická dobová dekorace
Používá se na povrchy, jež jsou připravené v interiéru, dekorativny štuk GRASSELLO DI CALCE série 946 je na bázi vzdušného vápna za aplikaci nejméně dvou vrstev s charakteristickou prodyšností vodních par UNI ISO 7783-2