

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

Marmo Antico

Mineralischer Dekorputz mit Travertin-Effekt für Außen- und Innenbereiche



SERIE 960

MARMO ANTICO - V.2024-10-08

BESCHREIBUNG

MARMO ANTICO ist eine mineralische Dekor-Wandbeschichtung für Außen- und Innenbereiche mit hoher Atmungsaktivität, die den Erhalt eines Finishs mit poröser und streifiger Optik erlaubt, die an das typische Aussehen von Travertin erinnert. MARMO ANTICO verleiht den Oberflächen im Außenbereich die strenge, aber ausgesprochen elegante Monumentalität von bearbeiteten Untergründen aus Stein und im Innenbereich verbreitet es harmonische Ästhetik und Funktionalität.

MARMO ANTICO schafft eine Beschichtung mit hoher Atmungsaktivität.

Das Produkt entspricht den Standards des Labels Eurofins Indoor Air Comfort Gold.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Art des Bindemittels: modifizierter Luftkalk
- Klassifizierung für die Luftqualität in Innenbereichen: A+
- Indoor Air Comfort Gold Zertifizierung (Eurofins IACG-442-01-07)
- Lösungsmittel: Wasser
- Maximale Korngröße des Marmorpulvers: 0,7 mm
- Verpackungsviskosität: pastenartige Konsistenz
- Wasserdampfdurchlässigkeit UNI EN ISO 7783-2: hoch, Sd<0,10 m
- Trocknung (bei 25 °C und 65% rF): grifftrocken in 2-3 Stunden; überstreichbar nach 12 Stunden (je nach aufgetragener Stärke).

ANWEISUNGEN ZUR AUFSTELLUNG

Anwendbar auf:

- neuen und alten Putzen mit hydraulischen Bindemitteln.
 - alten, trockenen, kompakten, saugfähigen und gebundenen mineralischen Anstrichen und Beschichtungen.
 - Konglomeraten unterschiedlicher mineralischer Art, wenn sie saugfähig sind.
- Die Oberflächen sind richtig vorzubereiten, wobei die Anweisungen des Abschnitts "VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS" zu befolgen sind.
Nicht auf frische Untergründe auftragen.

- Aufgrund seiner vorwiegend mineralischen Natur sollte MARMO ANTICO nicht auf alte Synthetikanstriche (quarzhaltige abwaschbare Dispersionsanstriche und Kunststoffbeschichtungen) aufgetragen werden.
- Das Produkt sollte nicht auf Betonoberflächen verwendet werden, da es aufgrund seiner hohen Durchlässigkeit keinen Schutzfaktor gegen Angriffe durch Kohlendioxid und somit die Hauptursache für die Verwitterung von Beton besitzt.

VORBEREITUNG DES GERÜSTS

Putzoberflächen:

- Sicherstellen, dass der Untergrund eine Reifungszeit von mindestens 28 Tagen hat. Wenn notwendig mit speziellen Produkten für die Wiederherstellung oder Verfestigung sorgen.
- Bei Schimmel die Flächen mit dem Reinigungsmittel COMBAT 222 Art.-Nr. 4810222 und mit dem Sanierungsmittel COMBAT 333 Art.-Nr. 4810333 behandeln.
- Eventuell vorhandene Ausblühungen und alte abblätternde Anstriche durch Abbürsten oder Abwaschen entfernen. Eventuell aufliegende Schichten von Kalk- oder Tempera-Anstrichen vollständig entfernen.
- Staub-, Smog- und sonstige Ablagerungen durch Abbürsten entfernen.
- Risse mit geeigneten Dichtungsmitteln versiegeln.
- Spachtelungen und Ausbesserungen mit Schmirgelpapier abschmirgeln; Staub entfernen.
- Je nach Art des Untergrunds eventuelle Glättungen auf Putz mit RASAMIX 9440160 oder mit BETOMARC 9450150 oder mit RASOMARC 9500150 ausführen.
- Nur bei besonders auskretenden Flächen den mikronisierten lösungsmittelfreien Fixierer ATOMO 8840001 auftragen.
- Bei ungleichmäßigen Untergründen mit alten Anstrichen, Spachtelungen und Ausbesserungen vorhergehend durch Auftragen der Grundierung MARCOSIL GRIP 9310019 oder mit MARCOTHERM PRIMER 4740019 ausgleichen.
- MARMO ANTICO wie in den Anweisungen für die Auftragung beschrieben aufbringen.

*(Die Verdünnung des Isoliermittels und die aufzutragende Menge hängen ab von der Aufnahme des Untergrunds und werden festgelegt durch vorhergehende Tests auf dem spezifischen Untergrund. - Bitte sehen Sie das entsprechende technische Datenblatt ein.)

ANWEISUNGEN ZUR ANWENDUNG

- Da die Trocknung und Carbonatisierung von MARMO ANTICO wie für alle Kalkprodukte stark von den Temperatur- und Feuchtigkeitsbedingungen beeinflusst werden, wird empfohlen, das Produkt bei Temperaturen zwischen +10 °C und +35 °C sowie bei einer relativen Umgebungsfeuchtigkeit von <75% aufzutragen.
- Nicht unter direkter Sonneneinstrahlung auftragen.
- Werden die mit Kalkfinish behandelten Flächen Witterungseinflüssen, Regen, starker Feuchtigkeit oder niedrigen Umgebungstemperaturen ausgesetzt, kann es während des Carbonatisierungsprozesses zur Ausbleichung des Finishs kommen. Unter besonders extremen Bedingungen kann dieses Phänomen irreversibel sein.
- Nach dem Auftragen müssen die Flächen im Außenbereich bis zur vollständigen Trocknung des Produkts, die normalerweise (bei 20 °C) nach ca. 72 Stunden eintritt, vor Regen und Feuchtigkeit geschützt werden.
- Wenn der Untergrund keinen Fixierer benötigt, wird empfohlen, ihn trotzdem zu

befeuchten, um zu verhindern, dass die Mauer dem Bindemittel das darin enthaltene Wasser übermäßig entzieht.

- Werkzeuge: Edelstahlreibebrett.
- Anzahl der Schichten: mindestens 2 Schichten.
- Verdünnung: gebrauchsfertig.

Auftragung:

- Eine Grundierungsglätteschicht auftragen, um den Untergrund zu egalisieren.
- Nach 12 Stunden eine weitere Schicht Produkt auftragen, um eine angemessene Stärke zu erreichen.
- Sobald das aufgetragene Produkt zu spannen beginnt, kleine Mengen Produkt auf die noch nasse Schicht auftragen, wobei die Oberflächen so zu komprimieren und zu kompaktieren sind, dass die Porositäten ausgefüllt werden.
- Die Oberfläche mit der Klinge des Werkzeugs abstreifen, wobei darauf zu achten ist, das Werkzeug so senkrecht zur Fläche zu halten, dass die Maserung des MARMO ANTICO erreicht wird.
- Anschließend das Produkt glätten, um die Oberfläche zu kompaktieren.
- Die Werkzeuge sind sofort nach der Benutzung mit Wasser zu reinigen.
- Ergiebigkeit: ca. 2,5-3 kg/m² bei 2 Schichten und sie bezieht sich auf glatte Oberflächen mit mittlerer Saugfähigkeit. Die tatsächliche Ergiebigkeit sollte durch einen vorhergehenden Test auf der spezifischen Oberfläche bestimmt werden.

FÄRBUNG

Die Färbung kann über das Farbmischsystem Marcromie erreicht werden, wobei nur Farbpasten auf Oxidbasis zu verwenden sind.

Sollten unterschiedliche Herstellungen zum Einsatz kommen, so ist es ratsam, die verschiedenen Produktionen untereinander zu vermischen, um leichte Farbunterschiede zu vermeiden.

Bei Arbeiten im Außenbereich sollte von Kante zu Kante stets Material aus derselben Herstellung benutzt werden. Für Arbeiten, bei denen eine Fortsetzung mit einer neuen Herstellung auf derselben Wand unbedingt notwendig ist, sollten die Farben nicht nebeneinander gesetzt werden. Für den Anschluss eventuelle Unterbrechungen der Oberfläche, Zierleisten, Kanten, Kabel oder anderes benutzen.

LAGERUNG

Max. Temperatur für Lagerung: +30° C

Mind. Temperatur für Lagerung: +5° C

Soweit es in nicht geöffneten Originalbehältern und unter geeigneten Lagerbedingungen aufbewahrt wird, sollte das Produkt möglichst innerhalb von 2 Jahren ab der Herstellung verarbeitet werden.

SICHERHEITSAUWEISUNG EN

EU-Grenzwert (Richtl. 2004/42/EG)

Kat. A/l: Malereien mit dekorativen Effekt (Wasserbasis): 200 g/l (2010)

Enthält max.: 30 g/l VOC

Verursacht schwere Augenschäden. Verursacht Hautreizungen.

Das Produkt muss gemäß den geltenden Hygiene- und Sicherheitsvorschriften transportiert, verwendet und gelagert werden; Reste vollständig trocknen lassen und als Sondermüll entsorgen. Für weiterführende Informationen sehen Sie bitte das Sicherheitsdatenblatt ein.

VERTRAGSGRUNDLAGEN

Mineralische Deko-Wandbeschichtung für den Innen- und Außenbereich mit Travertin-Effekt

Auftragung auf schon vorbereitete Untergründe von mineralischer Deko-

Wandbeschichtung MARMO ANTICO Serie 960 auf Luftkalkbasis in mindestens 2 Schichten.
Lieferung und Verarbeitung des Materials € pro m².