

**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

# Antica Calce

MINERALANSTRICH FÜR INNEN- UND AUSSENBEREICH



SERIE 398

ANTICA CALCE - V.2024-10-08

## BESCHREIBUNG

ANTICA CALCE ist ein mineralischer Wandanstrich für Außen- und Innenbereiche auf der Basis eines mineralischen Bindemittels, das den Erhalt eines antikisierten Finishs der behandelten Oberfläche erlaubt und den matten Antikeffekt von Kalk nachbildet. Das aufgetragene Produkt ist immer unterschiedlich und zeichnet sich aus durch Schattierungen und Farbeffekte, die vom Können und den Fähigkeiten des Dekorateurs abhängen. Deshalb ist es besonders geeignet für Restaurierungsarbeiten auch an Gebäuden von historisch-künstlerischem Interesse.

ANTICA CALCE besitzt eine hohe Atmungsaktivität und seine mineralische Natur erlaubt es dem Produkt, ohne abzublättern auch auf Untergründen zu haften, die Feuchtigkeitsprobleme aufweisen.

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

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Beschaffenheit: Luftkalk.
- Klassifizierung für die Luftqualität in Innenbereichen: A+
- Indoor Air Comfort Gold Zertifizierung (Eurofins IACG-442-01-07)
- Klassifikation UNI EN 1062-1:(Malerei für Außen)
- Schimmerung EN ISO 2813:Klasse G3 (<10, matt)
- Höhe des trockenen Films ISO 3233 Klasse E2 (50-100m)
- Verkörnung EN ISO 1524:Klasse S1 (<100 m fein)
- Übertragungsgrad des Wasserdampfes UNI EN ISO 7783-2: Klasse V1 (Sd<0, 14 m hoch) Sd=0, 10 m pro Höhe von 0,6mm.
- Durchlässigkeit des Wassers UNI EN 1062-3 Klasse W0 (nicht zuständig)
- Resistenz vor Spaltungen UNI EN 1062-7A: Klasse A0 (nicht zuständig)
- Durchlässigkeit vor CO2 UNI EN 1062-6:Klasse C0 (nicht pernitent)

Weitere Eigenschaften

- Volumenmasse UNI EN ISO 2811-1:1,25+0,05 kg/l

- Brandverhalten EN 13501-1: Klasse A2 s1 d0

Bei einem Verbrauch, der die genannten Mengen nicht übersteigt, und bei Verarbeitung auf einer nicht brennbaren Fläche.

- Trockenlegung (zu 25° C und 65 % des U.R.): 30 Minuten fñhlen, überstreichbar nach 4 Stunden

## ANWEISUNGEN ZUR AUFSTELLUNG

Anwendbar auf folgende Oberflächen:

- alten und neuen Putzen

- Alte Farben und Lacke, die organisch, mineralisch, Trockenheit, Saugfähigkeit und Zusammenhalt zeigen.

Nicht auf frisch lackierten Oberflächen anwenden.

- absorbierendes Sedimentgestein aus verschiedener Beschaffenheit und neuen Putzen Oberflächen sollten angemessen vorbereitet werden.

Anweisungen im Abschnitt "Vorbereitung der Oberfläche".

Nicht auf frischen und tendenziell alkalinen Gerüsten auftragen und eine geeignete Reifezeit abwarten, im Allgemeinen 4 Wochen.

Wegen seiner vorwiegenden Mineralnatur ist davon abzuraten, ANTICA CALCE auf alten synthetischen Malereien (waschbare Wassermalereien aus Quarz und Kunststoffverkleidungen) aufzutragen.

## VORBEREITUNG DES GERÜSTS

Oberflächen aus Putz:

- Vergewissern Sie sich, dass die Oberfläche eine Trocknungszeit von mindestens 28 Tagen hat.

- Die Oberfläche muss konsistent sein. Im gegenteiligen Fall zur Sanierung und zur Bewahrung mit spezifischen Produkten fortfahren.

- Bei Schimmel die Oberfläche mit Reinigungsmittel COMBAT 222 cod. 4810222 und mit dem Sanierungsmittel COMBAT 333 cod. 4810333 behandeln.

- Mittels verspachteln oder mittels Waschung die eventuellen gegenwärtigen Effloreszenzen und die abfallenden Teile alter Malereien beheben.

- Staub, Smog oder andere Ablagerungen mittels Spachtel beheben.

- Die Unregelmäßigkeiten der Oberfläche beheben und die Löcher, Risse, Spalten und Mulden mit TAMSTUCCO 9400006 oder TAMSTUCCO POLVERE 9410110 behandeln.

- Den Stuck und die Anstückelungen mit gläsernen Papier schleifen und Spalten müssen versiegelt werden.

- Anschließend mit der Verarbeitung des Fixiermittels fortschreiten.

- Eventuelle Schur auf Putz mit RASAMIX 9440160 oder mit BETOMARC 9450150 oder mit RASOMARC 9500150 je nach Oberfläche behandeln.

- Mit dem mikronisierten, lösungsfreien Fixiermittels ATOMO 8840001 behandeln. - Auf kompakten, wenig absorbierenden Oberflächen ist es möglich, am Ende eine mittlere Schicht von MARCOTHERM PRIMER Code 4740019 aufzutragen um die Ablagerung der ersten Schicht mit ANTICA CALCE zu verbessern.

- Vergewissern Sie sich dass das Produkt gut getrocknet ist und schreiten Sie mit der Anwendung fort.

\*(Die Verdünnung der Fixiermittel wurden getestet und vorher mit Proben auf den speziellen oberflächen definiert. Nähere Informationen können Sie dem jeweiligen Datenblatt entnehmen.)

## ANWEISUNGEN ZUR ANWENDUNG

- Da die Trockenlegung und die Karbonisierung mit ANTICA CALCE, wie für alle

Kalkprodukte, stark von den Temperatur- und Feuchtigkeitsbedingungen abhängig sind, rät man sie bei Temperaturen, zwischen 10° und 35°C und bei einer relativen Feuchtigkeit der Umwelt <75% anzuwenden.

- Die Aussetzung vor Witterungseinflüssen, Regen, hoher Feuchtigkeit, niedrigen Temperaturen der Umgebung, der Oberflächen, die mit Kalkverzierungen behandelt werden, können Phänomene von weißen Verfärbungen aufweisen während des Karbonisierungsprozesses. Diese Phänomene können sich in besonders extremen Situationen als irreversibel erweisen.

- Nach der Anwendung müssen die Außenoberflächen vor Regen und vor Feuchtigkeit geschützt werden bis zur vollständigen Trockenlegung des Produkts, die normalerweise nach ca. 72 Stunden (zu 20°C) erfolgt.

- Werkzeuge: Pinsel, Spritzroller. Bei der Verzierungsschicht ist es möglich, chromatische Verzierungseffekte zu schaffen, indem man eine Spachtel verwendet.

- Auftragsschichten: mindestens 2

- Verdünnung: erste Schicht zu 25-30% max. mit Wasser; die darauffolgenden zu 15-20%.

- Die Reinigung der Werkzeuge muss gleich danach mit Wasser erfolgen.

- Angegebene Leistung: 8 m<sup>2</sup>/l pro Schicht und man bezieht sich auf glatte und teilweise absorbierende Oberflächen. Es ist ratsam, die effektive Leistung mit einer vorherigen Probe auf dem spezifischen Gerüst zu bestimmen.

## FÄRBUNG

Das Produkt ist erhältlich mittels des tintometrischen Systems Marcromie und den Farben COLORADO, Serie 548.

Im Falle der Verwendung von verschiedenen Fabrikationen ist es ratsam unter ihnen die verschiedenen Produktionen mit dem Ziel, die leichten Tonunterschiede zu vermeiden, zu vermischen. Bei Eingriffen im Äußeren ist es eine gute Norm immer Materialien derselben Fabrikation von Kante zu Kante zu verwenden. Bei Arbeit, in denen, aufgrund von stärkerer Höhe, das Fortschreiten auf Wänden mit einer neuen Fabrikation unverzichtbar und die fortlaufende Anhäufung der Farben unverzichtbar. Für das Verbindungsstück eventuelle fortlaufende Unterbrechungen der Oberfläche, Gesimse, Kanten, Aushöhlungen und andere verwenden.

## 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

Mindestwert EU (Dir. 2004/42/EC)

Kat. A/a: Matte Malerei für Wände und innere Decken (Gloss≤25@60°) (Basis Wasser): 30 g/l

(2010)

Kat. A/c: Malereien für Außenwände des Mineralgerüsts (Basis Wasser): 40 g/l

(2010)

Enthält max: 0,5 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.



SAN MARCO  
is a brand of  
San Marco Group Spa

[www.san-marco.com](http://www.san-marco.com)

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

[info@sanmarcogroup.com](mailto:info@sanmarcogroup.com)  
+39 041 4569322  
[www.sanmarcogroup.com](http://www.sanmarcogroup.com)

---

## VERTRAGSGRUNDLAGEN

Vorbereitete Oberfläche, 2x Auftragen ANTICA CALCE , Serie 398, Verbrauch und Anwendung des Materials €..... pro qm

---

Technical data sheet:  
ANTICA CALCE  
Revision: 2024-10-08

SAN MARCO GROUP garantiert, dass die Informationen des gegenwärtigen Schemas, bestens mit seiner Erfahrung und seinen technischen und wissenschaftlichen Kenntnissen beliefert sind, vor allem kann keine Verantwortung für die erhaltenen Resultate übernommen werden, sowie für die Anwendungen, die außer Kontrolle sind. Man ordnet immer die effektive Eignung des Produktes dem geeigneten Fall zu. Das Schreiben löscht und ersetzt jedes vorherige Schema.