

Teodorico

Auf Kalk basierender Dekor-Glattstrich mit silber- und bronzefarbenen Effekten für Innen- und Außenbereiche.

PRODUKT-BESCHREIBUNG

Teodorico ist ein auf Kalk basierender Glattstrich und eignet sich insbesondere für die Gestaltung erlesener Innen- und Außenbereiche. Das Produkt besteht aus Kalkhydrat, hochwertigem Marmorsand, erlesenen Inertstoffen und rheologischen Modifikatoren, die eine optimale Verarbeitbarkeit gewährleisten.

Aufgrund seiner Rezeptur lässt sich mit dem Produkt **Teodorico** ein kompaktes, halbmattes Finish, marmorähnliches Finish mit satten, vibrierenden Farbtönen erzielen.

VERWENDUNG

Ausgesprochen hochwertige Dekorationen auf Flächen in Innen- und Außenbereichen. Naturkalkputze sind ideale Untergründe für **Teodorico**, da das Produkt chemisch mit ihnen interagiert und mit dem Untergrund Eins wird, was die Lebensdauer des Finishs beträchtlich verlängert.

Darüber hinaus ist **Teodorico** ein hervorragender, eleganter Einrichtungsbestandteil bei Flächen in Innenbereichen.

Bei entsprechender Vorgehensweise während des Verarbeitungszyklus eignet sich **Teodorico** für:

- Putze aus Kalkzementmörtel.
- Neue Fertigputze.
- Alte Putze aus Kalk und Gips.
- Untergründe aus Gipskarton.

EIGENSCHAFTEN FÜR DIE IDENTIFIKATION

Bindemittel: Kalkhydrat, wässrige Vinylversat-Copolymer-Dispersion.

Massendichte:

Teodorico: 1,55 +/- 0,05 g/ml

Bestimmung der flüchtigen organischen Verbindungen (VOC) ISO 11890:2 (unverdünnt) < 1 g/l

LEISTUNGSEIGENSCHAFTEN

Aufgrund der guten Dampfdurchlässigkeit gilt **Teodorico** als ein ideales Finish für alle Untergründe, bei denen die Durchlässigkeit des zu behandelnden Bauwerks erhalten bleiben soll.

VERDÜNNUNG

Teodorico: Gebrauchsfertig.

HINWEISE

Das Material muss vor dem Abtönen und vor der Verarbeitung ausreichend durchgerührt werden.

Das Produkt nicht auf frischen und tendenziell alkalischen Untergründen verwenden und abwarten, bis der Untergrund ausreichend, im allgemeinen vier Wochen lang, durchgetrocknet ist.

Die Produkte **Mica** und **Teodorico** müssen vor dem Abtönen und vor der Verarbeitung den nachfolgend und im Datenblatt des Produkts **Mica** genannten Anleitungen entsprechend gemischt werden.

Das Produkt **Mica** muss nach und nach, indem ständig etwa drei Minuten lang mit einem Quirl gerührt wird, in das Produkt **Teodorico** gegeben werden.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG UND VERARBEITUNG

(Bei Umgebungsbedingungen T = 25 °C, rF = 60 %)

Die Fläche muss trocken und staubfrei sein und darf keine Salzausblühungen aufweisen.

Erforderlichenfalls muss der Untergrund mit speziellen Produkten ausgebessert oder verfestigt werden.

Bei Schimmelbefall muss die Fläche mit speziellen Produkten behandelt werden. Etwaige Ausblühungen und die losen Teile alter Anstriche müssen mit einer Bürste entfernt oder abgewaschen werden.

Etwaige dickschichtige Kalk- oder Temperaanstriche müssen vollständig entfernt werden. Staub, Smogablagerungen usw. müssen mit einer Bürste entfernt werden.

Bei nicht festen oder mehhlenden Untergründen muss mit einem Pinsel eine Schicht **Decofix** (mikronisierter Tiefgrund für Wände) aufgetragen werden. Bei festen, nicht mehhlenden Untergründen kann mit einem Pinsel eine Schicht des verdünnten Produkts **Acricolor** (pigmentierter auf Wasser basierender Acryl-Tiefgrund) oder eine Schicht **Novaprimer** (pigmentierter auf Wasser basierender Acryl-Tiefgrund) aufgetragen werden.

Rustikale Untergründe müssen geglättet werden. Dies kann mit **Marmor Fine** oder **Marmor Medio** erfolgen, wobei die beiden Produkte auch nacheinander aufgetragen werden können.

Tragen Sie mit einer Spachtel aus rostfreiem Stahl eine Glattschicht aus **Teodorico** auf den vollkommen trockenen Untergrund auf und arbeiten Sie die Fläche, bevor sie vollkommen trocken wird, mit einem feuchten Schwammreibebrett nach.

Etwaige Defekte müssen ausgebessert und überschüssiges Material muss entfernt werden.

Tragen Sie, nachdem die erste Schicht vollkommen durchgetrocknet ist, mit einer Spachtel aus rostfreiem Stahl eine zweite Schicht **Teodorico** auf und arbeiten Sie die Fläche, bevor diese vollkommen getrocknet wird, mit einer für Spachtelmassen geeigneten Glättkelle aus rostfreiem Stahl nach.

Damit ein schönerer optischer Effekt entsteht, raten wir dazu, den Untergrund während des Verdichtens der Fläche feucht zu halten und in so lange zu bearbeiten, bis der gewünschte Effekt erzielt wurde.

SCHUTZ UND DEKORATIVE GESTALTUNG DER FLÄCHEN

Flächen in Innenbereichen können mit **Cera Wax** (Plus und Metallic-Varianten) geschützt und dekorativ gestaltet werden.

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Datenblatt für das Produkt **Cera Wax**.

Mit **Acquadvetro** kann in Innen- und Außenbereichen eine noch bessere Schutzwirkung erzielt werden.

Damit der pH-Wert des Untergrunds unter 12 sinken kann, darf **Acquadvetro** verbindlich frühestens 20 - 30 Tage, nachdem **Teodorico** aufgetragen worden ist, unter passenden Umgebungsbedingungen (T = 25 °C, rF = 60 %) aufgetragen werden.

Es ist wichtig, dass der Grad der Verdünnung des Produkts anhand eines Tests auf der Baustelle ermittelt wird.

Falls **Acquadvetro** aufgetragen wird, ändert sich der Glanzgrad der Fläche, die matter wird.

HINWEISE

Das Material muss während des gesamten Verarbeitungszyklus vor Frost und starken Temperaturschwankungen geschützt werden.

Nicht auftragen, falls die Temperatur der Luft, des Untergrunds oder des Erzeugnisses unter +5 °C oder über +35 °C liegt, direkte Sonneneinstrahlung besteht oder der Untergrund (auch falls er sich bereits im Schatten befindet) überhitzt ist. Die Raumluftfeuchtigkeit muss weniger als 75 % betragen, die Feuchte des Untergrunds muss unter 10 % liegen.

Wir raten dazu, jede Arbeit ganz mit aus ein und dem gleichen Herstellungsposten stammendem Material fertigzustellen. Soweit verschiedene Herstellungsposten verwendet werden, ist es ratsam, die unterschiedlichen Posten zu mischen, sodass leichte Abweichungen im Farbton vermieden werden.

Sofern **Teodorico** in Außenbereichen verwendet wird, müssen helle Farben gewählt und entsprechende kalk- und witterungsbeständige Abtönpasten verwendet werden.

Was die korrekte Verwendung der genannten Materialien, das Verdünnen und deren Verarbeitung anbelangt, verweisen wir auf die entsprechenden Datenblätter.

Wir empfehlen Ihnen, beim Vorbereiten des Untergrunds und der Produkte und während der Verarbeitung die Werkzeuge und persönlichen Schutzausrüstungen (PSA) korrekt zu verwenden.

REINIGUNG DER WERKZEUGE

Mit Wasser, unmittelbar nach dem Gebrauch.

VERBRAUCH

Teodorico: 2 - 3 kg/m², bei beiden Schichten, der Art des Untergrunds und seiner Aufnahmefähigkeit entsprechend. Es ist ratsam, die effektive Ergiebigkeit im Vorhinein anhand eines Tests auf dem jeweiligen Untergrund zu ermitteln.

FARBEN

Weiß und **Teodorico** Farbpalette.

GEBINDE

Packungen zu 5 kg und zu 20 kg.

HALTBARKEIT UND LAGERBEDINGUNGEN

Sofern es in ungeöffneten Originalbehältern und unter geeigneten Lagerbedingungen aufbewahrt wird, sollte das Produkt möglichst innerhalb von 2 Jahren ab Herstellungsdatum verarbeitet werden.

Da es sich um ein auf Kalk basierendes Erzeugnis handelt, ist es möglich, dass die Viskosität im Laufe der Lagerung zunimmt.

SICHERHEITSHINWEISE

Richtlinie 2004/42/EG:

Teodorico (Lack für Dekorationseffekte)

EU-Grenzwert für Teodorico (Kat. A/I): 200 g/l (2010)

Teodorico enthält höchstens 200 g/l an VOC.

Reizend / Gefahr schwerer Augenverletzungen / Außer Reichweite von Kindern aufbewahren / Augenkontakt vermeiden / Bei Augenkontakt sofort ausgiebig mit Wasser spülen und den Arzt aufsuchen / Geeignete Handschuhe verwenden und die Augen/das Gesicht schützen / Bei Verschlucken umgehend den Arzt aufsuchen und ihm den Behälter oder das Etikett zeigen
Das Produkt muss den geltenden Hygiene- und Sicherheitsbestimmungen entsprechend transportiert, verwendet und gelagert werden. Die Rückstände vollkommen trocknen lassen und als Sondermüll behandeln. Zwecks weiterer Informationen bitte das Sicherheitsdatenblatt zurate ziehen.

Das Unternehmen SAN MARCO GROUP gewährleistet, dass die in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben, dem technischen und wissenschaftlichen Wissensstand des Unternehmens entsprechend, so gut es geht dargestellt wurden. Da sich die Verarbeitungsbedingungen seiner Kontrolle entziehen, kann das Unternehmen für die Resultate, die unter Verwendung dieser Angaben erzielt werden, jedoch keine Haftung übernehmen. Wir raten Ihnen, stets im Einzelfall zu prüfen, inwieweit das Produkt für Ihre Zwecke geeignet ist. Das vorliegende Datenblatt widerruft und ersetzt alle vorangehenden Datenblätter.