

Technisches Datenblatt

Concreto – Innenbereich

Hochwertige, dekorative, sehr matte und hervorragend deckende Wandfarbe mit Beton-Effekt auf Basis einer Kunstharzdispersion. Für einen dekorativen Beton-Effekt von Wänden im Innenbereich.

Eigenschaften: Schnell und leicht zu verarbeiten, dekorative Betonoptik, hochwertige Pigmente, in verschiedenen markanten Betonfarbtönen aus der Farbtonkollektion Stucco d'Or erhältlich, hervorragende Deckkraft, diffusionsfähig, geruchsarm und gut abwaschbar.

Anwendungsbereich: Stucco d'Or Concreto wird ausschließlich im Innenbereich als dekorative Schlussbeschichtung auf allen tragfähigen, ebenen, sauberen und trockenen Untergründen wie beispielsweise Zement und Putz, Beton, Backstein, Gipsplatten und vorhandenen Farbschichten angewendet. Für einen optimalen Schutz nach der Trocknung mit Stucco d'Or Protecto 1K Matt beschichten. Bei der Anwendung in Küche, Badezimmer (Vorsicht, nicht im Nassbereich) oder Toilette anschließend stets mit Stucco d'Or Protecto 2K Matt beschichten. Bei der Anwendung in Küchen direkt hinter den Kochplatten stets eine Schutzvorrichtung (aus Edelstahl oder Glas) anbringen. Bei speziellen Anwendungsbereichen empfehlen wir Ihnen, sich an unseren technischen Berater zu wenden.

VERARBEITUNG	ANWENDUNG
Applikation	Stucco d'Or Concreto vor Gebrauch gut aufrühren. In zwei Schichten auftragen. Eine erste Schicht mit einem Farbröller oder einer Edelstahl-Stuckateurkelle deckend auftragen. Eine zweite Schicht mit einer Edelstahl-Stuckateurkelle auftragen, um den gewünschten Beton-Effekt zu erzielen. Für einen optimalen Schutz nach der Trocknung mit Stucco d'Or Protecto 1K Matt oder Stucco d'Or Protecto 2K Matt beschichten.
Verdünnung	Gebrauchsfertig. Eine Verdünnung ist nicht notwendig.
Verbrauch	Verbrauch ± 4 m ² /L in zwei Schichten. Die angegebene Ergiebigkeit ist theoretisch. Der tatsächliche Verbrauch ist abhängig von der Art und der Struktur des Untergrunds sowie der Verarbeitungsmethode.
Trockenzeit (20°C, 65% relative Luftfeuchtigkeit)	Staubtrocken nach ± 2 Stunden, überstreichbar nach ± 4-6 Stunden. Bei einer niedrigeren Temperatur und einer höheren Luftfeuchtigkeit sind natürlich längere Trockenzeiten einzuhalten.
Verarbeitungstemperatur/ Relative Luftfeuchtigkeit	Nicht verarbeiten bei Untergrund- und Umgebungstemperaturen unter +8°C. Relative Luftfeuchtigkeit nicht über ca. 80%.
Reinigung des Werkzeugs	Werkzeug sofort nach Gebrauch gründlich mit Wasser reinigen.

UNTERGRÜNDE	VORBEHANDLUNG
Allgemeines	Der Untergrund muss tragfähig, fest, eben, sauber, trocken, Fett-, Wachs-, Silikon- und staubfrei sein. Risse und Sprünge, lose und instabile Schichten entfernen und / oder ausbessern.
Unbehandelte Untergründe wie Putz, Beton, Gipsplatten	Den Untergrund staubfrei machen. Anschließend: den Untergrund mit PRINSSSEN Grundierfarbe Weiss vorbehandeln. Trockenzeit mindestens 6 Stunden.
Mit Wandfarbe beschichtete Untergründe	Untergrund gründlich reinigen. Nach der Trocknung den Untergrund mit PRINSSSEN Grundierfarbe Weiss vorbehandeln. Trockenzeit mindestens 6 Stunden.
Nicht tragfähige (kreidende) Untergründe	Untergrund säubern und anschließend mit PRINSSSEN Tiefgrund vorbehandeln. Anschließend den Untergrund mit PRINSSSEN Grundierfarbe Weiss vorbehandeln. Trockenzeit mindestens 6 Stunden.
Untergründe mit nicht wasserfesten (sowie wischfesten) Farbschichten:	Untergrund gründlich mit sauberem Wasser reinigen, bis dieser nicht mehr abfärbt. Nach der Trocknung zuerst mit PRINSSSEN Tiefgrund vorbehandeln. Anschließend den Untergrund mit PRINSSSEN Grundierfarbe Weiss vorbehandeln. Trockenzeit mindestens 6 Stunden.
Tragfähige, leicht verschmutzte Untergründe	Verschmutzungen mit einem Reinigungsmittel entfernen. Anschließend den Untergrund mit PRINSSSEN Isoliergrund vorbehandeln. Trockenzeit mindestens 24 Stunden.
Tragfähige, stark verschmutzte Untergründe	Punktuelle Verschmutzungen mit PRINSSSEN Isolierspray absperren. Größere Oberflächen mit PRINSSSEN Isoliergrund behandeln. Trockenzeit mindestens 24 Stunden.
Glatte Untergründe (wie Lackschichten)	Untergrund reinigen und entfetten. Nach der Trocknung leicht aufräuen, sorgfältig staubfrei machen. Anschließend den Untergrund mit PRINSSSEN Grundierfarbe Weiss vorbehandeln. Trockenzeit mindestens 6 Stunden.
Für alle Untergründe	Wichtig: Sorgen Sie zwischen den verschiedenen Behandlungsmethoden für eine ausreichende Trocknungszeit.

TECHNISCHE DATEN	WERTE
Dichte/spezifisches Gewicht	Ca. 1,0 kg/L
Bindemittelbasis	Acrylatdispersion
Nichtflüchtige Bestandteile	Ca. 25% v/v
Farbe	Erhältlich in verschiedenen Farben auf dem PRINSSSEN Farbmischsystem.
Glanzgrad	Matt
Lagerung	Frostfrei transportieren und lagern. Verpackung stets gut verschlossen aufbewahren. Haltbar ca. 12 Monate ab Lieferdatum.
Gefahren	Siehe Sicherheitsdatenblätter

Allgemein:

Eine zu tiefe Untergrund- und Umgebungstemperatur oder eine zu hohe relative Feuchtigkeit und/oder ein zu hoher Feuchtigkeitsgehalt des Untergrunds müssen mindestens auf die angegebenen Sollwerte zurückgeführt werden; verwenden Sie hierfür Heizungssysteme, Feuchtigkeitsentzieher, Lüftung etc. Diese Maßnahmen müssen während der Anwendung und des gesamten Durchhärtungsprozesses fortgesetzt werden.

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewichte u.ä. dienen lediglich der allgemeinen Information; sie können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit der Produkte (Produktspezifikation) dar. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Mit dem Erscheinen dieser Ausgabe sind alle vorangegangenen Technischen Merkblätter ungültig.

Version 24-8-2018