Stucco Puro

Gebrauchsanweisung + Technisches Datenblatt

Beschreibung

Stucco Puro ist eine mineralische und kunstoffgebundene Spachtelmasse die dekorativ auf Wänden in trockenen Räumen aufgespachtelt werden kann und so eine kreative Betonoptik erzeugt.

Eigenschaften

- Verfügbar in vielen Standardfarbtönen
- Einfach zu verarbeiten
- Gebrauchsfertig

Anwendungsbereich

- Zur dekorativen Renovierung von (bestehenden) Wandflächen wie Wohn-, Schlaf- oder Hotelzimmern
- Nur für die Anwendung im Innenbereich geeignet
- Nicht für den Nassbereich geeignet

Verarbeitung

Stucco Puro wird in zwei Schichten aufgetragen. Bevor die erste Schicht Stucco Puro aufgetragen werden kann, muss der Untergrund eben, trocken, tragfähig, frei von Staub und Schmutz, formstabil und spannungsfrei hergestellt sein.

Vorbereitung
Wir empfehlen die MCG (Haft- und Grundierdispersion) bei saugenden Untergründen 1:1 mit Wasser zu verdünnen. Bei nicht saugenden Untergründen kann MCG unverdünnt angewendet werden. Die MCG-Grundierung wird mit einer Velour- oder Schaumstoffrolle gleichmäßig aufgetragen. Die Trocknungszeit beträgt ca. 2-3 Stunden.

Verarbeitung Stucco Puro
Sobald die Grundierung getrocknet ist, kann mit der Verarbeitung der ersten Schicht Stucco Puro begonnen werden. Hierzu rühren Sie den Werkstoff mit einem (Korb)Rührer/Mischer bei niedriger Geschwindigkeit bis das Material vollständig homogen ist. Stucco Puro können Sie z.B. mit einem französischen Flächenspachtel, Glättekelle o.Ä. verarbeiten. Verspachteln Sie hierzu Stucco Puro so gleichmäßig wie möglich über die gesamte Fläche. Die erste Schicht bestimmt das endgültige Erscheinungsbild maßgeblich.

Nachdem die erste Schicht ausreichend getrocknet (handtrocken) ist, kann die zweite und letzte Schicht Stucco Puro gerührt und so dünn wie möglich (0,1-0,5 mm) aufgespachtelt werden. Beim Auftragen von Stucco Puro ist darauf zu achten, dass - für ein optimales Ergebnis - dasselbe Spachtelwerkzeug wie für die erste Lage verwendet wird.

Möchte man eine changiertere und wolkigere Fläche erzielen kann man nach dem Spachteln der zweiten Schicht, sobald diese anfängt leicht anzutrocknen, die Oberfläche etwas mit Wasser einsprühen und mit entsprechendem Werkzeug die feuchte Fläche noch verpressen. **Achtung:** Hierdurch verstärkt sich auch der typische Glimmer-Effekt vom Stucco Puro.

Trocknen, schützen
Sobald die zweite Schicht ca. 24 Stunden getrocknet ist kann die Stucco Puro-Oberfläche (ungeschliffen) für einen zusätzlichen Schutz mit dem SA PU Protect (matt, wirkt farbvertiefend) bearbeitet werden.

Bitte beachten Sie, dass der Werkstoff je nach Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Technik und/oder örtlichen Gegebenheiten in Bezug auf Trocknung, Härte, Verarbeitbarkeit und Korngröße variieren kann.

!!! Achtung: Um Beschädigungen zu vermeiden darf auf der Fläche nach der Versiegelung nicht mehr mit Klebeband abgeklebt werden, auch nicht wenn die Oberfläche bereits in Gebrauch ist. Stone Age übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch das Anbringen von Klebeband entstehen.

Anwendungsbedingungen

- Erforderliche Raumtemperatur: 18-25 °C
- Erforderliche Material- und Oberflächentemperatur: 12-18 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 40-70 %

Verbrauch

- MCG-Grundierung : +/- 50 g/m²
- Stucco Puro 1. Lage : +/- 200-300 g/m²
- Stucco Puro 2. Lage : +/- 100-200 g/m²
- SA PU Protect Mat : +/- 50 g/m²

Gebindegrößen

- Stucco Puro : Eimer 1-20 kg (Reichweite ca. 2-40 m²), gebrauchsfertig

Lagerzeit

Bis zu 6 Monate ab Herstellungsdatum, vorausgesetzt, dass der Werkstoff geschlossen im Originalgebinde gelagert und keiner Feuchtigkeit und Frost ausgesetzt wird.

Nachhaltigkeit

Stucco Puro wird gewissenhaft hergestellt, um CO2-Emissionen zu minimieren, natürliche Ressourcen zu schützen und sowohl Abfälle als auch potentielle Umwelt- und Gesundheitsrisiken zu reduzieren. Stucco Puro ist ein 100 % ökologisches und natürliches Produkt.

Spezifikationen

Typ/Aussehen	: Paste
Schüttdichte vor der Anwendung	: 1.300 kg/m³
Schüttdichte ausgehärtet	: 1.800 kg/m³
Maximale Verarbeitungsdauer der BaseBeton-Mischung	: 7 Stunden
Maximale Korngröße	: 0,1 mm

Beständigkeitsspezifikationen (EN 1015-11):

- Druckfestigkeit nach 28 Tagen	: >10 N/mm²
- Biegezugfestigkeit nach 28 Tagen	:
- Haftung des Betons nach 28 Tagen	:
- Maximale Schichtdicke 1. Lage	: 0,2-0,5 mm
- Maximale Schichtdicke 2. Lage	: 0,1-0,5 mm
- Klasse zum Brandverhalten (EN 13501-1)	: A1

Spezielle Vorsichtsmaßnahmen

Vermeiden Sie den Kontakt mit der Haut und den Augen, sowie das Einatmen von Staub. Verwenden Sie immer Gummihandschuhe und eine Schutzbrille. Von Kindern fernhalten. Tragen Sie Stucco Puro nicht bei einer Raumtemperatur unter 5 °C oder über 30 °C auf. Leere Behälter müssen unter Beachtung der lokalen gesetzlichen Vorschriften entsorgt werden.

Zusätzliche Gesundheits- und Sicherheitsinformationen

Für weitere Informationen zum sicheren Umgang bzgl. der Lagerung und Entsorgung chemischer Produkte weisen wir auf das aktuelle Sicherheitsdatenbatt hin.

Haftungsausschluss

Die Informationen und insbesondere die Empfehlungen in Bezug auf die Anwendung und Endnutzung von Stone Age-Produkten werden nach bestem Wissen und Gewissen aufgrund unserer derzeitigen Kenntnisse und Erfahrungen zur Verfügung gestellt. Die Informationen sind gültig für Produkte die ordnungsgemäß gelagert, behandelt und unter normalen Bedingungen gemäß den Empfehlungen von Stone Age angewendet werden.

Unterschiede der Materialien, Substrate und tatsächliche Umstände vor Ort sind so zu gewährleisten, dass aus diesen Informationen keine Garantie für die Marktgängigkeit oder Eignung für einen Zweck, noch eine Haftung aus irgendeinem Rechtsverhältnis oder von irgendwelchen (schriftlichen) Empfehlung, abgeleitet werden kann.

Der Anwender muss die Eignung der Produkte für die beabsichtigte Anwendung und Zweck prüfen. Stone Age behält sich das Recht vor die Eigenschaften seiner Produkte zu ändern. Die Eigentumsrechte Dritter sind zu beachten. Alle Bestellungen werden vorbehaltlich unserer aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen

angenommen. Benutzer müssen sich immer auf die neueste Ausgabe des technischen Datenblattes vom betreffenden Produkt beziehen. Kopien werden auf Anfrage geliefert.

CE-Kennzeichnung

Die standardisierte europäische Norm EN 13 813 „Estrichmaterial und Estriche - Materialeigenschaften und Anforderungen" legt die Anforderungen an Estriche für den Einsatz in Bodenkonstruktionen fest. Strukturelle Estriche oder Beschichtungen, beispielsweise solche, die zur Tragfähigkeit der Konstruktion beitragen, sind von dieser Norm ausgenommen. Sowohl Kunstharzböden als auch zementgebundene Estriche sind in diesen Spezifikationen enthalten. Sie müssen gemäß Anhang ZA.3, Tabelle ZA. 1.5 und 3.3 CE-gekennzeichnet sein und die Anforderungen der Bauproduktenrichtlinie (89/106) erfüllen.