

Stucco Resia

Stucco Resia ist ein fugenloser dünnlagiger Effektspachtel der auf dem Boden, in der Dusche, auf der Wand oder auf der Decke aufgebracht werden kann.

Die Einzigartigkeit von Stucco Resia ist geprägt durch das unterschiedliche wolkige, leicht metallische Erscheinungsbild je nach Lichteinfall.

Stucco Resia ist hervorragend deckend, hoch ergiebig, emissionsarm, Lösemittel- und Weichmacherfrei.

Stucco Resia setzt sich aus verschiedenen Gesteinsmehlen, Pigmenten, Naturölen und Bindemitteln zusammen.

Stucco Resia besitzt die Eigenschaften, dass das Material Ansatzlos ist und jederzeit an bestehende Stucco Resia Flächen angearbeitet werden kann. Des Weiteren kann das Material auf der Fläche ausgebessert werden.

Einsatzbereich: Fußboden, Dusche, Wände und Decken im Innenbereich

Einsatzort: Wohnbereich, Gewerberaum, Hotel, Verkaufsfläche, Möbel, Architekturelemente usw.

Farben: 35 Farben

Sonderfarben: /

Farbfächer: Stucco Resia

Eigenschaften

Wasserdampfdurchlässigkeit / Atmungsaktivität: befriedigend

Feuchtraum: geeignet

Direkter Nassbereich: geeignet

Hitzebeständig: bis 100 °C

Brennbarkeit: schwer entflammbar

Druckfestigkeit: ca. 30 N/mm²

Fußbodenheizung: geeignet

Materialtechnologische Daten

Materialbasis: Bindemittel, Gesteinsmehle, Pigmente, Naturöle

Komponenten: 1-komponentig / schnelltrocknend

Konsistenz: leicht Pastös / durchgefärbt

Zusatzmaterial: metallic

Lagerfähigkeit: mind. 6 Monate

Lagerung: trocken und nicht über 30°C

Lieferform: Dose 3L / 1L / 0,2L

Anwendungstechnische Daten

Auftragsschichten: 2

Verbrauch: ca. 330- 350 ml/m² bei 2. Auftragsschichten

Schichtdicke: 0,4 mm

Verarbeitungstemperatur: +10°C bis +25°C (Untergrundtemperatur)

Mischzeit: gebrauchsfertig

Trocknungszeit Schicht 1: ca. 3 Stunden (abhängig von Raumtemperatur)

Trocknungszeit Schicht 2: ca. 6 Stunden (abhängig von Raumtemperatur)

Mechanisch belastbar: nach ca. 3 Tagen

Aushärtezeit: ca. 7 Tage

Klassifizierung

Brand- und Rauchverhalten gemäß EN 13501-1:2018:

- Bfl- s1

Rutschhemmung gemäß EN 16165, Methode B:

- R9 (stark verpresst)
- R12 (leicht verpresst)

Hinweis:

Durch Auftrag von Lackbeschichtungen ändert sich die Klassifizierung der Rutschhemmung!

Emissionsprüfung: erfüllt nach AgBB-Schema für VOC von Bauprodukten (August 2021)

Untergrund

Der Untergrund sollte glatt und eben sein und die Qualitätsstufe Q3 erfüllen.

Der Untergrund muss fest, staubfrei und trocken sowie frei von losen Teilen, trennend wirkenden Substanzen (Öl, Fett, Nikotin, Anstrichmittel) sein. Loses Material, schlecht haftende Altanstriche oder alte Tapeten müssen vorab entfernt werden.

Der Untergrund muss homogen sein und darf nicht aus unterschiedlichen Materialien bestehen.

Nicht geeignet sind schwingende oder Mischuntergründe.

Boden Verlegeplatten (Holzdielenböden, OSB-Platten, Spanplatten, Fermacellplatten)

Untergrund darf nicht schwingen oder nachgeben!

Der Untergrund wird mit der Standfesten Bodenspachtelmasse von Stucco Pompeji in zwei Arbeitsgängen gespachtelt.

In die zweite Spachtelschicht wird ein Armierungsgewebe vollflächig eingelegt.

Anschließend wird die Fläche mit der Spezial Bodenausgleichsmasse von Stucco Pompeji ebenflächig ausgeglichen.

Boden Estrich

Vorhandene Risse sollten vorab geklammert und mit Harz vergossen und anschließend mit einem Armierungsgewebe verspachtelt werden.

Vorhandende Sinterschichten müssen abgeschliffen werden.

Untergrund mit selbstnivellierender Spezial Bodenausgleichsmasse von Stucco Pompeji ausgleichen.

Dehnungsfugen müssen übernommen werden.

Boden Fliese

Lose Fliesen

- sollten entfernt werden, anschließend Aufbau „Boden Estrich“

Feste Fliesen

- Fliesen anschleifen und staubfrei machen
- Fliesen mit Stucco Haftgrund grundieren
- Fugen und Fläche mit Standfester Bodenspachtelmasse von Stucco Pompeji spachteln
- Fläche mit selbstnivellierender Spezial Bodenausgleichsmasse von Stucco Pompeji ausgleichen

Dehnungsfugen müssen übernommen werden.

Wand Fliese

Lose Fliesen

- sollten entfernt werden, anschließend Löcher und unebene Untergründe mit Stucco Base gefüllt bzw. geglättet werden.

Feste Fliesen

- Fliesen mit Stucco Anlauger gründlich reinigen und entfetten
- Fliesen mit Stucco Keramik Grund überspachteln und schleifen

Abdichtung direkter Nassbereich

Der direkte Nassbereich muss vorab nach der Norm DIN 18534 mit Stucco 1K Abdichtung incl. Manschetten abgedichtet werden.

Abdichtung muss glatt „Qualitätsstufe Q3 = fein strukturierte Beschichtung / Kornstärke kleiner 1mm“ ausgeführt werden

Erhöhungen können nachträglich mit einem Spachtel abgeschabt oder geschliffen werden.

Vorhandene Duschen mit Fliesen sollten erneut abgedichtet werden, da eventuell darunterliegende Abdichtung beschädigt oder nicht fachgerecht umgesetzt wurde. Überarbeitung Fliesen siehe oben „Wand Fliese“

Restfeuchtigkeit

Folgende Werte gelten für die Restfeuchtigkeit in CM %

Anhydrit (konventionelle Calciumsulfat)

- max. 0,3% mit Fußbodenheizung
- max. 0,5% ohne Fußbodenheizung

Anhydrit (Fließestrich)

- max. 0,3% mit Fußbodenheizung
- max. 0,5% ohne Fußbodenheizung

Zementestrich

- max. 1,5% mit Fußbodenheizung
- max. 2,5% ohne Fußbodenheizung

Die Fußbodenheizungen sollten nach dem vorgeschriebenen Aufheizprotokoll aufgeheizt werden und ca. 3 Tage vor Arbeitsbeginn abgeschaltet werden, damit die Oberflächentemperatur +15°C bis +22°C nicht über- bzw. unterschreitet.

Untergrund Vorbereitung

Für eine gute Verarbeitung empfehlen wir einen schwach Saugenden Untergrund.

Stark Saugende Untergründe sollten vorab mit Stucco Haftgrund grundiert werden.

Hinweis

Bei mehreren Gebinden sollten die Chargennummern auf Übereinstimmung geprüft werden. Falls dies nicht so sein sollte, empfehlen wir diese untereinander zu mischen, damit keine Farbunterschiede entstehen.

Verarbeitung

Stucco Resia vor Gebrauch gründlich aufrühren.

Auftragen 1. Schicht

Stucco Resia mit einer Venezianischen Glättkelle von Stucco Pompeji über die Kornstärke auftragen und trocknen lassen (ca. 180 min). Strukturen und Verarbeitungsspuren möglichst vermeiden. Die Optik ist bei dieser Schicht noch nicht wichtig.

Tipp: Entnahme von Stucco Resia aus der Dose mit flexiblem Schaber aus dem Küchenbereich

Auftragen 2. Schicht

Empfehlung: Ein nasses Reinigungstuch zur zwischenzeitlichen Reinigung der Venezianer Glättkelle wird empfohlen.

Stucco Resia mit einer Venezianischen Glättkelle von Stucco Pompeji über die Kornstärke in unterschiedliche Richtungen auftragen und mit kurzen Bewegungen glätten.

Sollten Pigmentspuren auf der Fläche auftreten, können diese mit einer flach aufgelegten Venezianischen Glättkelle und einer kreisförmigen Bewegung verrieben werden.

Im Trocknungsprozess ca. 1- 10 min nach Auftrag (Temperatur abhängig) die Fläche mit der Venezianischen Glättkelle in alle Richtungen immer wieder glätten, bis der metallische Effekt entsteht. Hinweis: Venezianer Glättkelle über die Kante in einem Winkel von ca. 5- 10 Grad anstellen.

Die Rauigkeit der Oberfläche kann am Ende des Trocknungsprozess durch Druck der Venezianischen Glättkelle beim verpressen bestimmt werden. Dafür kann die Glättkelle auch flach aufgelegt werden.

Das Anarbeiten an bestehende Flächen erfolgt, indem das Material gleichmäßig über die vorhandene Fläche gezogen und anschließend das Korn im Material wieder deutlich abgezogen wird. Danach wird die bearbeitete Fläche vorsichtig geglättet. Dafür kann die Glättkelle auch nochmal leicht mit Wasser angefeuchtet werden.

Ist die Fläche vollständig getrocknet, ist eine Veränderung der Optik nicht mehr möglich.



Fußboden: Stucco Resia kann nach 24h Trocknung und einer Temperatur von ca. 21°C vorsichtig betreten werden und ist nach ca. 7 Tagen ausgehärtet. Vorher sollten diese Flächen nicht mit Wasser in Berührungen kommen.

Verdünnung

Stucco Resia kann bis zu 5% mit Wasser verdünnt werden, um die leicht pastöse Konsistenz zu erreichen.

Kreativtechnik

Mit Stucco Resia lassen sich kreative Oberflächen erzeugen.

- Schablonentechnik mit Stucco Resia

Versiegelung

Bei Oberflächen mit schwerer Beanspruchung, muss Stucco Resia mit Stucco 2K Lack versiegelt werden.

Beschichtung Stucco 2K Lack: ca. 24 Stunden nach Auftrag der 2. Schicht

Allgemein

Oberflächen die Wein-, Fett-, Ölspritzer oder andere Flüssigkeiten ausgesetzt sind.

Räume wo Bürostühle, Rollstühle oder andere Rollwagen verwendet werden. Diese Rollen müssen vom Typ W (weich) sein.

Dusche

Boden in der Dusche, da Seifenreste oder Shampoo liegen bleiben könnten und Flecken verursachen.

Öffentliche Bereiche

Boden in öffentlichen Bereichen (Büroräume, Hotels, Museen, Läden, Wellness)

Schutz

Räume wo Bürostühle, Rollstühle oder andere Rollwagen verwendet werden, müssen Rollen vom Typ W (weich) verwendet werden.

Des Weiteren empfehlen wir Filzgleiter unter Stühle, Tische, Sofa usw. vorzusehen.

In Eingangsbereichen empfehlen wir eine ausreichende Sauberlaufzone von mind. 2m vorzusehen, da der Eintrag von Sand, Steine und Schmutz zu Kratzern führen kann.

Pflege und Reinigung

Die Stucco Resia Oberflächen müssen regelmäßig nach der Reinigungsanleitung von Stucco Pompeji gereinigt und gepflegt werden.

Die Oberflächen in der Dusche müssen nach Benutzung mit einem Gummiabstreifer abgezogen werden, um Rückstände wie Kalkflecken, Hautreste oder Shampoo zu entfernen.

Flüssigkeiten auf der Oberfläche (Wein, Öle, Fette, usw.) sollten schnellstmöglich entfernt werden, da diese sonst Flecken erzeugen.

Allgemeine Hinweise

Haftung

Eine Haftung für die Verarbeitung lehnen wir ab. Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an Stucco Pompeji. Die Zeitangaben beruhen auf eigener Erfahrung in unserem Labor bei ca. 20°C und sollten nur als Richtwert gelten, da wir keinen Einfluss auf Temperatur, Konsistenz und den baustellenspezifischen Gegebenheiten haben.

Erstanwendern empfehlen wir kleine Musterflächen anzulegen.

Sicherheitshinweise

Berührungen mit den Augen und der Haut vermeiden. Wir empfehlen mit Arbeitshandschuhen sowie Schutzbrille zu arbeiten. Vor Kindern sicher aufbewahren.

Entsorgung

Stucco Pompeji beteiligt sich an einem flächendeckenden Entsorgungssystem „Der Grüne Punkt“. Fest gewordene Inhaltsmaterialien können Bau- und Abbruchabfälle hinzugefügt werden.

Rechtliche Hinweise

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Bearbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtliche verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten.

Vermerk

Die Stucco Pompeji GmbH weist darauf hin, dass bei der Verwendung der von ihr hergestellten mineralischen Oberflächenbeschichtungen grundsätzlich nur mit Produkten/Bestandteilen (System) des Herstellers gearbeitet werden darf.

Andernfalls droht ein Erlöschen der allgemeinen Gewährleistung, da eine von der Herstellungsempfehlung abweichende Verarbeitung des Materials vorgenommen wurde.