

### Klima-Fassadenputz

gebrauchsfertiger Strukturputz in Kratzstruktur

#### Produktbeschreibung

Klima-Fassadenputz für außen ist ein gebrauchsfertiger, wasserverdünnbarer Strukturputz in Kratzstruktur auf Organo-Silikatbasis, der als Bindemittel Kaliwasserglas mit organischen Zusätzen enthält. Klima-Fassadenputz kann als Endbeschichtung für dekorative und strapazierfähige Wand- oder Deckenflächen mit mineralischem Charakter im Innenbereich angewendet werden.

#### Eigenschaften

- emissionsarm
- organischer Anteil < 5%
- Farbtonauswahl unterliegt den marktüblichen, produktbedingten Einschränkungen
- faserverstärkt
- schimmelpilzhemmend
- nicht thermoplastisch, geringe Verschmutzungsneigung
- hervorragende Haftung auf mineralischen Untergründen durch Verkieselung

#### Untergrundbeschaffenheit

- Untergründe müssen trocken, sauber und frei von Sinterschichten, Schalölrückstände, Ausblühungen und andere Trennmittel sein
  - Altanstriche und -beschichtungen sind vor der Grundierung zu entfernen
  - Glas- und Metallteile, Fliesen sowie Anstriche sind vor den Folgearbeiten abzudecken, da aufgrund der hohen Alkalität bleibende Ätzzspuren entstehen können
  - Voranstrich mit Deckenbürste satt und tränkend auftragen, je nach Saugfähigkeit ein- oder zweimal nass-in-nass auftragen (Trockenpause mind. 12 Stunden, Farbe des Voranstrichs der Endbeschichtung anpassen)
  - folgende Untergründe sind geeignet:
    - kalk- und zementhaltige Unterputze der Mörtelgruppen P II und P III nach DIN V 18550
    - Gips- und Fertigputze der Mörtelgruppen P IV (nicht IV d) und P V nach DIN V 18550
    - Gipsbauplatten
    - Gipskartonplatten (gespachtelte und geschliffene Platten grundieren - durch die Papieroberfläche der Gipskartonplatten besteht die Gefahr von Durchblutungen oder Vergilbungen - zusätzliche Absperrung ist erforderlich
    - Beton (vorhandene Trennmittelrückstände und sandende Substanzen entfernen, Fehlstellen und Lunker ausbessern)
    - Porenbeton (saugende Untergründe grundieren)
- => die hier aufgeführten Beschichtungsempfehlungen entbinden den Verarbeiter nicht von einer eigenverantwortlichen Untergrundprüfung

#### Verarbeitung

- mit langsam laufenden Rührwerk aufrühren und mit max. 1% Wasser kellengerecht einstellen
- eingefärbte Putze, v.a. intensive Farbtöne, benötigen weniger Wasser zur Konsistenz-einstellung
- mit einer Edelstahltraufel gleichmäßig auf Kornstärke abziehen
- Putz kann mit herkömmlichen Putzmaschinen verarbeitet werden
- um gleichmäßige Flächen zu erhalten, ist ein glatter Untergrund erforderlich
- auf zusammenhängenden Flächen nur Material mit der gleichen Chargennummer verwenden oder bei unterschiedlichen Chargen Material vorher gleichmäßig mischen (eventuelle Farbtonunterschiede in unterschiedlichen Chargen sind rohstoffbedingt und kein Grund zur Beanstandung)

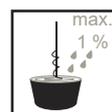
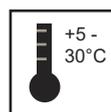
#### Kratzputz

- je nach gewünschter Struktur mit Kunststofftraufel, Moosgummi- oder PUR-Scheibe gleichmäßig rund abscheiben

- diffusionsoffen
- schimmelhemmend
- geschmeidige, leichte Verarbeitung

#### Technische Daten:

- pH-Wert: ca. 11
- Spez. Gewicht in kg/l: ca. 1,7 - 1,8
- Bindemittelbasis:  
Polymerdispersion, Kaliwasserglas
- Verbrauch:
  - Kratzputz
    - 1,5 mm: ca. 2,3 - 2,7 kg/m<sup>2</sup>
    - 2,0 mm: ca. 2,6 - 3,0 kg/m<sup>2</sup>
    - 3,0 mm: ca. 3,8 - 4,2 kg/m<sup>2</sup>
- Produkt-Code: M-SK 01



### Klima-Fassadenputz

gebrauchsfertiger Strukturputz in Kratzstruktur

#### Trocknung

- bei 20°C und 65 % rel. Luftfeuchtigkeit frühestens nach ca. 24 Stunden oberflächentrocken und überarbeitbar
- bei kühler, feuchter Witterung und höheren Schichtdicken entsprechend längere Trocknungszeiten
- durchgetrocknet nach ca. 3-4 Tagen

#### Entsorgung

- nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben
- verarbeitetes bzw. abgebundenes Material kann als Baustellenabfall nach AVV-Abfallschlüssel-Nr. 17 09 04 behandelt werden
- unverarbeitetes Material im Originalgebinde kann nach AVV-Abfallschlüssel-Nr. 08 01 11 entsorgt werden
- flüssige Materialreste bei einer autorisierten Sammelstelle abgeben

#### Hinweise

- Gewährleistung für einen gleichmäßigen Farbton und Fleckenfreiheit ist nicht möglich aufgrund unterschiedlicher Objektbedingungen, physikalische und/oder chemische Abbindeprozesse
- Unterschiede v.a. durch
  - unterschiedliche Inhaltsstoffe/Alkalität aus dem Untergrund
  - ungleichmäßiges Saugverhalten des Untergrundes
  - feuchte und/oder unterschiedlich feuchte Untergründe
- die in Klima-Fassadenputz verwendeten Sande und Körnungen sind Naturprodukte - vereinzelt auftretende dunklere Körnungen entsprechen dem Grundcharakter - sie stellen keinen Mangel da und beeinflussen nicht die Produktqualität und -funktionalität (keine Beanstandung möglich)
- Silikat-Werkstoffe sind alkalisch (Augen- und Hautschutz erforderlich)
- eingetrockneter Klima-Fassadenputz ist wasserunlöslich
- Freisetzung in die Umwelt vermeiden
- für Kinder unzugänglich aufbewahren
- bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort mit Wasser gründlich ausspülen
- weitere Hinweise siehe EG-Sicherheitsdatenblatt

<b>CE</b>	
FPT Group GmbH Veilchenweg 6 79353 Bahlingen	
11	
EN 15824 Organo-Silikatputz in Kratzputzstruktur zur Verwendung im Außenbereich	
Wasserdampfdurchlässigkeit:	V <sub>1</sub> hoch
Wasseraufnahme:	W <sub>3</sub> niedrig
Hafffestigkeit:	≥ 0,3 MPa
Dauerhaftigkeit: (Frostwiderstand)	Durchlässigkeitsrate nach EN 1062-3 ≤ 0,5 kg/(m <sup>2</sup> xh <sup>0,5</sup> )
Wärmeleitfähigkeit:	NPD
Brandverhalten:	A2-s1, d0 (auf mineral. Untergründen)
Gefährliche Inhaltsstoffe:	NPD

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Eventuelle Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.