

SAKRET Silikatputz Kratzputzstruktur SK-K

Silikatgebundener Oberputz



gemäß DIN EN 15824



Anwendung	<ul style="list-style-type: none">• Für innen und außen• Für Wand
Eignung	<ul style="list-style-type: none">• Silikat gebundener Oberputz nach VOB Teil C, DIN 18363 Abs. 2.4.1. für innen und außen.• SAKRET Silikatputz SK-K ist eine Komponente der SAKRET Putz-Systeme zur Herstellung ausdrucksvoller, dekorativer Strukturputzflächen.• Geeignete Untergründe sind mineralische Grundputze nach DIN EN 998-1 CS II-IV, sowie Faserzementplatten sowie Gipskartonplatten, feste anhaftende Altbeschichtungen und ähnliche Oberflächen mit entsprechender Haftgrundierung.• SAKRET Silikatputz SK-K auch als Endbeschichtung für die SAKRET WDV-Systeme der Brandklasse B1 eingesetzt werden.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">• Gleichmäßiges Strukturbild• Robuste, belastbare Oberfläche• Hoch diffusionsfähig• Wetterbeständig, wasserabweisend• Geringe Verschmutzungsneigung• Spannungsarm• Leichte, geschmeidige Verarbeitung• Kornstärken von 1,5 / 2,0 / 3,0 mm

SAKRET Silikatputz Kratzputzstruktur SK-K

Silikatgebundener Oberputz



Technische Daten

Trocknungszeit 1. Auftrag 1	nach ca. 24 Stunde(n) oberflächentrocken und überstreichbar bei +23 °C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit (Tiefere Temperaturen bzw. eine höherer Luftfeuchtigkeit verzögern die Trocknung deutlich)
Durchhärungszeit	nach ca. 2–3 Tag(en) durchgetrocknet bei +23 °C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit (Tiefere Temperaturen bzw. eine höherer Luftfeuchtigkeit verzögern die Trocknung deutlich)
Dichte	ca. 1,8 g/cm ³
spezifisches Gewicht	ca. 1,8 g/cm ³
Kapillare Wasseraufnahme	ca. 0,17–0,17 kg/(m ² x h0,5) (Messung DIN EN 1062-3) Ermittelt im System Mineralwolle- Dämmstoff / 7 mm Unterputz (KAM bzw. KAM-san), 2 mm SK
Luftschichtdicke	0,16–0,17 m (Messung DIN EN 1062-2) Ermittelt im System Mineralwolle- Dämmstoff / 7 mm Unterputz (KAM bzw. KAM-san), 2 mm SK
Verarbeitungstemperatur	≥ 8–30 °C
Haltbarkeit	ca. 2 Jahr(e)
Materialverbrauch - 1,5mm Körnung	ca. 2,4 kg/m ²
Materialverbrauch - 2mm Körnung	ca. 3,1 kg/m ²
Materialverbrauch - 3mm Körnung	ca. 4,2 kg/m ²

Verdünnung: Mit max. 2% SAKRET Silikat Fixativ

Applikationsverfahren: Edelstahlkellen für den Aufzug, Kunststoffkellen bzw. PU-Reibebrett zum Abreiben, auch mit geeigneten Feinputzspritzmaschinen (Schneckenpumpen) verarbeitbar.

Untergrundvorbereitung

Die Untergründe müssen glatt, fest, sowie frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Verfärbungen, Pilzbefall, Sinterschichten, Mehlkornschichten und trennenden Substanzen sein. Die Untergründe müssen trocken und vollständig erhärtet sein, besonders sind die Trocknungszeiten mineralischer Grundputze bzw. Spachtel zu berücksichtigen. Vorhandene Altbeschichtungen müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden. Die VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 und die BFS-Merkblätter Merkblätter Nr. 9 und Nr. 21 sind zu beachten. Bei Reinigungsarbeiten sind die gesetzlichen Vorschriften zu berücksichtigen. Es wird empfohlen vor Beginn der Arbeiten Musterflächen anzulegen und somit die Haftung und das Oberflächenbild zu prüfen. Nicht tragfähige Untergründe/Altanstriche entfernen. Saugfähige Untergründe mit SAKRET Silikat Fixativ egalisieren. Glänzende Untergründe aufrauen und reinigen. Zwischenbeschichtung: SAKRET Putzgrund PG farblich abgetönt, passend zum SAKRET Silikatputz; Material: ; Material mit einem rostfreien, elektrischen Rührwerk gründlich aufrühren. Konsistenz bei Bedarf mit max. 2% SAKRET Silikat Fixativ einstellen. Keinen Aluminiumrührstab verwenden, da sonst ein Metallabrieb nicht auszuschließen ist.

SAKRET Silikatputz Kratzputzstruktur SK-K

Silikatgebundener Oberputz



Vorbereitung	<ul style="list-style-type: none"> • Material mit einem rostfreien, elektrischen Rührwerk gründlich aufrühren. • Konsistenz bei Bedarf mit max. 2% Silikat-Fixativ einstellen. • Keinen Aluminiumrührstab verwenden, da sonst ein Metallabrieb nicht auszu-schließen ist.
Verarbeitung	<p>Eimerinhalt mit einem rostfreien, elektrischen Rührwerk gründlich aufrühren, nach Bedarf mit max. 0,5 Liter Wasserzugabe auf Verarbeitungskonsistenz einstellen. Material vollflächig mit der Edelstahlglättkelle aufziehen, gleichmäßig auf Kornstärke abziehen und sofort mit der Kunststoffkelle bzw. dem PVC-Reibebrett strukturieren. Die Wahl des Werkzeugs beeinflusst die Rauigkeit der fertigen Oberfläche. SAKRET Silikatputz SK-K gleichmäßig rund abreiben. Für SAKRET Silikatputz SK-K in 2 mm und 1,5 mm Körnung wird zur Untergrundvorbereitung eine zusätzliche Egalisationsspachtelung mit einem SAKRET Klebe- und Armierungsmörtel empfohlen.</p>
Nachbehandlung	<p>Und Vorbehandlung:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wetterseitige Arbeitsflächen vor Niederschlag schützen. • Bei Sonneneinstrahlung und warmer Witterung Gerüste bis zur Putztrocknung mit Netzen abhängen. • Frische Beschichtungen vor Feuchtigkeitseinwirkungen, z.B. Regen, und vor zu schnellem Wasserentzug, z.B. direkte Sonneneinstrahlung, starker Wind, durch geeignete Maßnahmen wie Schutzplanen schützen.
Lagerung	<ul style="list-style-type: none"> • Kühl, jedoch frostfrei lagern • Ungeöffnet 2 Jahre lagerfähig • Angebrochene Gebinde sofort verschließen und innerhalb kürzester Zeit verarbeiten.
Entsorgung	<ul style="list-style-type: none"> • Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben • Flüssige Materialreste bei einer autorisierten Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben • Eingetrocknete Materialreste können als ausgehärtete Farben bzw. als Hausmüll entsorgt werden, AVV- Abfallschlüssel Nr. 080112
Sicherheitshinweise	<ul style="list-style-type: none"> • GISCODE ZP1 – Chromatarm gem. Verordnung 2003/53/EG • Der Frischmörtel enthält Portlandzement und reagiert mit Wasser und Feuchtigkeit stark alkalisch. • Bitte beachten Sie die Gefahrenstoffkennzeichnung und das Sicherheitsdatenblatt in der aktuellen Fassung.

SAKRET Silikatputz Kratzputzstruktur SK-K

Silikatgebundener Oberputz



Hinweise

- Die VOB, Teil C DIN 18363, Abs. 3 ist bei der Ausführung zu beachten. Um Ansätze bei größeren Flächen zu vermeiden, ist ein zügiges Beschichten nass in nass erforderlich (ggf. pro Gerüstlage einen Mitarbeiter einsetzen). Auf eine gleichmäßige Struktur beim Abscheiben achten. Durch die Verwendung von natürlichen Zuschlagstoffen sind geringe Farb- und Strukturschwankungen möglich. Daher auf zusammenhängenden Flächen nur Material gleicher Chargen einsetzen oder unterschiedliche Chargen vorher mischen. Die Arbeitsweise, das Verarbeitungswerkzeug sowie der Untergrund haben einen wesentlichen Einfluss auf das Strukturbild und den Materialverbrauch.
- Nicht geeignet für waagerechte Flächen mit Wasserbelastung. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, starkem Wind, Gefahr von Regen bzw. bei drohendem Nachtfrost verarbeiten. Nicht unter +8 °C Luft-, Objekt- und Trocknungstemperatur bzw. bei einer Luftfeuchtigkeit über 85% verarbeiten.
- Aufgrund des chemischen Abbindeprozesses sind je nach Witterung Farbton- Oberflächen-Schattierungen möglich. Diese stellen keinen technisch funktionellen Mangel dar und sind daher nicht zu beanstanden. Aus optischen Gründen empfehlen wir bei farbigen Silikatputzen die Oberfläche mit der SAKRET Siliconharzfarbe SHF zu beschichten (BFS-Merkblatt Nr. 9 beachten). Umgebende Flächen, speziell Glas, Keramik, Naturstein, Metall und Klinker, sind vor Arbeitsbeginn sorgfältig abzudecken. Farbspritzer auf der Haut sind umgehend mit Wasser abzuwaschen. Ungeeignet für Flächen mit Salzbelastung, Kunststoffe und Holzflächen.
- Für Oberflächen im Außenbereich mit Gefahr von Pilz- und Algenbildung empfehlen wir einen zweimaligen Deckanstrich mit der SAKRET Siliconharzfarbe SHF oder als Strukturputz den SAKRET Siliconharzputz SHP jeweils mit spezieller AF- Einstellung.
- Für Kinder unzugänglich aufbewahren.
- Reizt die Augen und die Haut. Gefahr ernster Augenschäden. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen und einen Arzt konsultieren. Bei Berührung mit der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen.
- Bei Verarbeitung im Spritzverfahren den Farbnebel nicht einatmen.
- Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.
- Alle nicht zu beschichtenden Anstrichflächen sorgfältig abdecken. Farbspritzer auf allen Arten von Oberflächen sofort mit Wasser abwaschen.
- Weitere Hinweise: siehe EG-Sicherheitsdatenblatt.

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke sowie mitgeltende Merkblätter und die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen. Auf unterschiedliche Witterungs-, Untergrund- und Objektbedingungen haben wir keinen Einfluss. Anwendungstechnische Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters geben, sind unverbindlich und stellen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine kaufvertragliche Nebenverpflichtungen dar. Die in dem technischen Merkblatt gemachten Angaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Mit der Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorangegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit.

Angaben zum Materialverbrauch sind abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes, der Handhabung des Werkzeuges und dem Verwendungszweck. Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungs- und Richtwerte, die im Einzelfall abweichen können.

SAKRET Silikatputz Kratzputzstruktur SK-K

Silikatgebundener Oberputz



Lieferung Silikatputz Kratzputzstruktur SK-K				
Optik / Farbe	Materialverbrauch	EAN / GTIN		
weiß	nach Bedarf	25 kg Eimer	24 Stück auf Palette	4005813608111
Farbgruppe I	nach Bedarf	25 kg Eimer	24 Stück auf Palette	4005813712085
Farbgruppe II	nach Bedarf	25 kg Eimer	24 Stück auf Palette	4005813712092
Farbgruppe III	nach Bedarf	25 kg Eimer	24 Stück auf Palette	4005813712108
Farbgruppe IV	nach Bedarf	25 kg Eimer	24 Stück auf Palette	4005813712115
Farbgruppe V	nach Bedarf	25 kg Eimer	24 Stück auf Palette	4005813401248
weiß	nach Bedarf	25 kg Eimer	24 Stück auf Palette	4005813653630
Farbgruppe I	nach Bedarf	25 kg Eimer	24 Stück auf Palette	4005813712139
Farbgruppe II	nach Bedarf	25 kg Eimer	24 Stück auf Palette	4005813712146
Farbgruppe III	nach Bedarf	25 kg Eimer	24 Stück auf Palette	4005813712153
Farbgruppe IV	nach Bedarf	25 kg Eimer	24 Stück auf Palette	4005813712160
Farbgruppe V	nach Bedarf	25 kg Eimer	24 Stück auf Palette	4005813401255
weiß	nach Bedarf	25 kg Eimer	24 Stück auf Palette	4005813653579
Farbgruppe I	nach Bedarf	25 kg Eimer	24 Stück auf Palette	4005813712184
Farbgruppe II	nach Bedarf	25 kg Eimer	24 Stück auf Palette	4005813712191
Farbgruppe III	nach Bedarf	25 kg Eimer	24 Stück auf Palette	4005813712207
Farbgruppe IV	nach Bedarf	25 kg Eimer	24 Stück auf Palette	4005813712214
Farbgruppe V	nach Bedarf	25 kg Eimer	24 Stück auf Palette	4005813401262