

## GRUNDIERUNGEN

# SILIKAT STREICHGRUND

Mineralisch gefüllte Grundbeschichtung zur dekorativen Gestaltung von Wandflächen im Innen- & Außenbereich

- gute Diffusionsfähigkeit
- leicht und vielfältig strukturierbar
- körniges Oberflächenfinish
- hoher Weißgrad und hohes Deckvermögen



Verbrauch  
bis  
ca. 250 g  
pro m<sup>2</sup>/Anstrich

<b>Einsatzbereich:</b>	Mineralisch gefüllte, strukturgebende Grund- und Endbeschichtung auf Kaliwasserglas-Basis, für dekorative Roll-, Spritz- und/oder Bürstenstrukturen auf Wandflächen im Innen- und Außenbereich. Idealer Träger für nachfolgende Lasur- und/oder Effektbeschichtungen.
<b>Eigenschaften:</b>	Leichte Verarbeitung, mit guter Diffusionsfähigkeit, ausgezeichneter Deckkraft und hohem Weißgrad, umweltverträglich und schadstoffarm. Individuell strukturierbar im Streich-, Roll- oder Spritzverfahren. Frei von foggingaktiven Substanzen. Allergieneutral.
<b>Lieferform:</b>	weiß
<b>Spez. Gewicht:</b>	ca. 1,704 g/cm <sup>3</sup>
<b>Gebindegröße:</b>	8 kg und 16 kg Gebinde
<b>Verbrauch<sup>1</sup>:</b>	bis 250 g/m <sup>2</sup> - streichen, rollen, spritzen
<b>Produktcode:</b>	<b>Farben &amp; Lacke:</b> BSW 10
<b>Decopaint-Richtlinie:</b>	(Kat. A/a Wb): 30 g/l VOC (2010). Der VOC-Anteil beträgt max. 30 g/l.
<b>Deklaration Inhaltsstoffe:</b>	(gemäß VdL) Kali-Wasserglas, Acrylat-Copolymer, Titandioxid, Talkum, Calciumkarbonat, Kaolin, Additive
<b>Lagerung<sup>2</sup>:</b>	Kühl und trocken ca. 1 Jahr
<b>Einsatz- &amp; Anwendung:</b>	Geeignet für fachgerecht vorbehandelte Wandflächen im Innen- und Außenbereich. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3.1.1 und die entsprechenden BfS-Merkblätter (neueste Fassung) beachten. Untergrund auf Eignung als Anstrichträger prüfen. Staub, Schmutz, lose anhaftende Altanstriche und alle Verunreinigungen mit Trennwirkung restlos entfernen. Vor Ausführung der Arbeiten ist die Eignung Material/Untergrund durch das Anlegen einer Probefläche zu prüfen. In Zweifelsfällen Fachberatung anfordern! <b>Stark saugende Untergründe:</b> Sandende Untergründe mit Truna Silikat Konzentrat einlassen.
<b>Entsorgung<sup>3</sup>:</b>	Eingetrocknete Reste können auch als Baustellenabfall nach Abfallschlüssel Nr. 17 07 01 oder im Hausmüll entsorgt werden. Flüssige Reste unter Berücksichtigung der behördlichen Abfallbeseitigungsvorschriften (Abfallschlüssel-Nr. 08 01 11) entsorgen. Abfallschlüssel: <sup>3</sup> 17 07 01 (trocken), 08 01 12 (flüssig)

[1] Die angegebenen Verbrauchswerte sind unverbindliche Richtwerte pro Arbeitsgang auf glattem Untergrund. Exakte Verbrauchswerte sind an dem zu beschichtenden Bauteil, unter Berücksichtigung aller Vorarbeiten, durch einen Probeanstrich zu ermitteln.

[2] Im ungeöffneten Originalgebäude lagerfähig. Nach Gebrauch gut verschließen.

[3] Bitte weitere Informationen unter Hinweise/Entsorgung beachten!

Diese Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder die Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen. Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer "Allgemeinen Geschäftsbedingungen". Alle früher veröffentlichten technischen Werte in diesem Zusammenhang sind ungültig.

## GRUNDIERUNGEN

# SILIKAT STREICHGRUND

Mineralisch gefüllte Grundbeschichtung zur dekorativen Gestaltung von Wandflächen im Innen- & Außenbereich

- gute Diffusionsfähigkeit
- leicht und vielfältig strukturierbar
- körniges Oberflächenfinish
- hoher Weißgrad und hohes Deckvermögen



Verbrauch  
bis  
ca. 250 g  
pro m<sup>2</sup>/Anstrich

- Materialtönung:** Mit geeigneten Silikat Voll- und Abtönfarben. Silikat Voll- und Abtönfarben sind vor Verwendung auf Eignung zu prüfen. Höhere Zusätze verändern die spezifischen Eigenschaften.
- Verarbeitung:** Vor Verarbeitung gut aufrühren. Zur KonsistenzEinstellung 5 % Truna Silikat Konzentrat zugeben. Für die Körnung fein sollten kurzflorige Walzen verwendet werden. Material satt auftragen und im Kreuzgang verschlichten. Anschließend mit den gewünschten Werkzeugen (weiche/harte Bürsten, Strukturwalzen, Lederlappen usw.) strukturieren. Das Material kann auch mit der Kelle direkt aus dem Gebinde verarbeitet werden. Truna Silikat Streichgrund kann mit dem Feinputzspritzgerät (Schneckenfördergerät) oder auf kleinen Flächen mit der Trichterpistole aufgebracht werden. Düsengröße 4-6 mm, Spritzdruck 2,0-2,5 bar. Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
- Überarbeitung/Trockenzeit:** Bei 23 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit nach 6 - 8 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Durchgetrocknet und belastbar nach ca. ein bis zwei Tagen. Bei kühler, feuchter Witterung und höheren Schichtdicken entsprechend längere Trockenzeit einhalten. Ein Endanstrich im Außenbereich ist zwingend erforderlich, wir empfehlen Truna Silikat-Fassadenfarbe. Als Endanstrich im Innenbereich empfehlen wir Truna Bio Innen.
- Reinigung der Werkzeuge:** Werkzeuge in den Arbeitspausen im Material oder unter Wasser aufbewahren. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen, evtl. unter Gebrauch von Spülmitteln.
- Besonders zu beachten:** Durchgehende Flächen nur mit Material gleicher Chargennummer verarbeiten, da durch die Verwendung von Natursanden geringe Farbtonschwankungen möglich sind. Die Ausführung der Arbeiten ist unter Beachtung der aktuellsten Regelwerke sowie der entsprechenden aktuellsten Technischen Merkblätter durchzuführen. Durch Abtönung sind Abweichungen in den technischen Kenndaten möglich. Zur Vermeidung von Ansätzen das Material nass-in-nass auftragen. Abzeichnungen durch Ausbesserungen in den Flächen hängen von vielen Faktoren ab und sind daher unvermeidbar (BFS-Merkblatt Nr. 25).
- Besondere Hinweise:** Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort gründlich mit Wasser reinigen. Bei der Verarbeitung im Spritzverfahren den Farbnebel nicht einatmen. Bei einer Innenanwendung für gute Be- und Entlüftung sorgen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Weitere Hinweise siehe EG-Sicherheitsdatenblatt.
- Technische Beratung:** Grundsätzlich können in dieser technischen Information nicht alle Untergründe und anstrichtechnische Probleme aufgeführt werden. Sollten sich weitere technische Fragen ergeben, so holen sie bitte eine technische Beratung ein.
- Anmerkung:** 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. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

Diese Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder die Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen. Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer "Allgemeinen Geschäftsbedingungen". Alle früher veröffentlichten technischen Werte in diesem Zusammenhang sind ungültig.