

## SOVA Silikon-Tiefengrund



Art.-Nr. 10 I 70100

---

### Produktbeschreibung

Gebrauchsfertige, wässrige, feinteilige, hydrophobierende Grundierung auf Basis Reinacrylat. Siloxanverstärkt. Mit hoher Eindringtiefe zur Verfestigung sandender Untergründe und zur Egalisierung saugender bzw. unterschiedlich saugender Untergründe für außen. Zur Anwendung als Grundanstrich unter SOVA Silikon-Fassadenprodukten.

---

### Eigenschaften

- Sehr gute Haftvermittlung.
  - Ausgeprägtes Sandbindevermögen.
  - Extreme Anhaftung am Untergrund.
  - Durchlässig für Wasserdampf und CO<sub>2</sub>.
  - Lösungsmittelfrei.
  - Siloxanverstärkt.
  - Geruchsarm.
  - Spannungsarm.
  - Alkalibeständig.
- 

### Einsatzgebiete

Zur Vorbehandlung stark bzw. unterschiedlich saugender Putzuntergründe. Zur Verfestigung mürber und sandender Putze sowie kroidender Altanstriche. Verlängert die Verarbeitungszeit der nachfolgenden Beschichtungen.

---

### Untergrund

Untergründe müssen tragfähig, trocken, sauber und frei von Sinterschichten bzw. Trennmitteln sein. Es dürfen keine Ausblühungen sowie mikrobiellen Verunreinigungen vorhanden sein. Algen- und pilzbefallene Untergründe mit SOVA Sanierlösung vorbehandeln. Technisches Merkblatt beachten.

---

### Verarbeitung

Neue mineralische Putze erst nach 2-4 Wochen Standzeit behandeln. Nicht tragfähige Altanstriche sowie sandende und kroidende Bestandteile entfernen.

SOVA Silikon-Tiefengrund ist verarbeitungsfertig eingestellt. Bei Bedarf mit bis zu 10 % Wasser verdünnt, gut aufgerührt mit Streichbürste oder Lammfellrolle auftragen bzw. mit geeignetem Spritzgerät, auch airless, satt auftragen. Untergrund- und Lufttemperatur dürfen während der Verarbeitung und bis zur vollständigen Trocknung der Grundierung +5 °C nicht unterschreiten. Werkzeuge im frischen Zustand mit Wasser reinigen. SOVA Silikon-Tiefengrund ist bei 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach ca. 6 Stunden überarbeitbar. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich die Zeiten entsprechend. Bei nachfolgender Verarbeitung von SOVA Putzen empfehlen wir einen zusätzlichen Zwischenanstrich mit SOVA Quarzgrund.

---

### Verbrauch

Ca. 100 – 200 ml/m<sup>2</sup>, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes

Angaben sind Durchschnittswerte. Der tatsächliche Verbrauch ist abhängig von der Arbeitsweise des Verarbeiters bzw. der Beschaffenheit des Untergrundes. Genaue Verbrauchswerte durch Probefläche am Objekt ermitteln.

---

## SOVA Silikon-Tiefengrund



Art.-Nr. 10 I 70100

### Technische Informationen

Bindemittel	Kunstharzdispersion, Silikonharzemulsion mit hoher Alkalibeständigkeit
Farbe	Farblos
Dichte	ca. 1,0- 1,1 [g / cm <sup>3</sup> ]
PH-Wert	9-10
Festkörper	10-11 [%]

Die angegebenen Kennwerte sind Durchschnittswerte. Aufgrund des Einsatzes von natürlichen Rohstoffen in unseren Produkten kann der tatsächliche Wert einer Produktlieferung geringfügig abweichen.

### Zusammensetzung nach VdL-Richtlinie 1

Kunstharzdispersion, Silikonharzemulsion, Wasser, Additive, Konservierungsmittel.  
Beratung für Isothiazolinon-Allergiker unter der Telefonnummer 06773-91 590-0.

### VOC-Gehalt

EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/h): 30 g/l VOC (2010). Dieses Produkt enthält max. 1 g/l VOC.

### Sicherheit

Dieses Produkt ist nach der geltenden EU-Richtlinie nicht kennzeichnungspflichtig. Sicherheitsdatenblatt beachten. Sicherheitsratschläge: S2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. S24/25 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. S29 Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

<b>Lieferform</b>	10 l Kunststoff-Kanister
<b>Lagerung</b>	Kühl und frostfrei. Lagerung im Originalgebinde ca. 12 Monate. Angebrochene Gebinde gut verschlossen halten und bald verarbeiten.
<b>Reinigung der Geräte</b>	Sofort nach Gebrauch mit Wasser. Mit SOVA Silikon-Tiefengrund verunreinigte Flächen sofort mit Wasser säubern. Eintrocknetes Material lässt sich nur mechanisch entfernen.
<b>Entsorgung</b>	Nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen. Materialreste eingetrocknet als Baustellenabfall entsorgen. Entsorgung ungebrauchtes Produkt: EAV-Nr. 080112
<b>Produktcode</b>	M-GF 01

### Technische Beratung

Bei Fragen steht unser Außendienst bzw. der technische Beratungsdienst zur Verfügung.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Wir bitten, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.

Stand: 02.01.2009