

**Aviva Silikon Grundierung****4082000200**Wasserbasiertes **Grundierkonzentrat** für den Außenbereich für **DIY und Gewerbe****PRODUKTBESCHREIBUNG****Allgemeines**

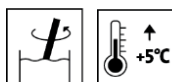
Wasserbasiertes Grundierkonzentrat auf Basis von Silikonharzen für Grundanstriche auf porösen, saugenden, leicht sandenden mineralischen Untergründen. Festigt sandende bzw. leicht kreidende und egalisiert stark bzw. unterschiedlich saugende Untergründe. Dient als Haftvermittler und zur Erhöhung der wasserabweisenden Wirkung. Das Produkt ist geruchsneutral und zeichnet sich durch sehr gutes Eindringvermögen sowie hohe Wasserdampfdurchlässigkeit aus.

**Besondere Eigenschaften  
Prüfnormen**

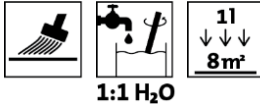
- **Französische Verordnung DEVL1104875A** über die Kennzeichnung von Baubeschichtungsprodukten auf ihre Emissionen von flüchtigen Schadstoffen: A+

**Anwendungsgebiete**

- Für saugfähige, sandende sowie leicht kreidende mineralische Untergründe wie Kalkzement, Zementputz, Naturstein, Kalksandstein, Ziegelmauerwerk und Beton im Außenbereich.

**VERARBEITUNG****Verarbeitungshinweise**

- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens + 5 ° C ist erforderlich.
- Die optimalen Verarbeitungsbedingungen liegen zwischen 15 – 25 ° C bei einer rel. Luftfeuchtigkeit von 40 – 80 %.
- Normal saugende Untergründe 1:1 mit Wasser verdünnt, stark saugenden Untergründen unverdünnt verarbeiten. Bei stark saugenden und sandenden Putzuntergründen gegebenenfalls zweimal nass in nass vorstreichen.
- Ein glänzendes Auftrocknen ist unbedingt zu vermeiden.
- Aviva Silikon Grundierung muss die Möglichkeit besitzen, tief in den Untergrund einzudringen.

**Auftragstechnik**1:1 H<sub>2</sub>O

Auftragsverfahren	Streichen
Verdünnung	Wasser
Verdünnungsverhältnis	bis 1:1
Ergiebigkeit pro Auftrag (m <sup>2</sup> /l)1) unverdünnt	ca. 8
Ergiebigkeit pro Auftrag (m <sup>2</sup> /l)1) verdünnt	ca. 16

Vorzugsweise mit Pinsel oder Bürste.

Die Form, die Beschaffenheit und die Feuchtigkeit des Untergrundes beeinflussen den Verbrauch/die Ergiebigkeit. Exakte Verbrauchswerte sind nur durch eine vorherige Probebeschichtung zu ermitteln.

**Trockenzeiten**

(bei 23 °C und 50 % r.F.)



8-10h

Folgebeschichtung	Nach ca. 10 h
-------------------	---------------

Bei den genannten Zahlen handelt es sich um Richtwerte. Die Trocknung ist abhängig von Untergrund, Schichtdicke, Temperatur, Luftaustausch und relativer Luftfeuchte.

Niedrige Temperaturen und/oder hohe Luftfeuchtigkeit können die Trockenzeit verlängern.

Direkte Sonneneinstrahlung vermeiden (zu schnelle Antrocknung).

**Reinigung der Arbeitsgeräte**

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

**UNTERGRUND****Untergrundart**

Für saugende, sandende bzw. leicht kreibende mineralische Untergründe wie Kalkzement, Zementputz, Naturstein, Ziegelmauerwerk und Beton.

**Untergrundbeschaffenheit**

Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, frei von trennenden Substanzen wie Fett, Wachs, Silikon, etc. und frei von Staub sein, sowie auf Eignung zur Beschichtung geprüft werden.

Bitte ÖNORM B 2230 Teil 2 beachten.

Siehe auch VOB, Teil C, DIN 18363, Absatz 3, Maler- und Lackierarbeiten.

Nicht tragfähige Beschichtungen sind grundrein zu entfernen.

**Untergrundvorbereitung**

- Kleine Risse, Löcher oder Unebenheiten mit geeignetem Spachtel ausbessern. Spachtelgrate abschleifen und gründlich entstauben. Haarrisse müssen nicht ausgebessert werden.
- Risse bis auf den Putzuntergrund mit dauerelastischem Beschichtungssystem renovieren.
- Frische Putze und Beton mindestens 4 Wochen durchtrocknen lassen. Nachputzstellen müssen gut abgebunden und ausgetrocknet sein. Bei Bedarf flutieren. Bei Schmutzablagerungen, Trennmittel oder Mehlkornschicht mechanisch oder durch Druckwasserstrahlen (unter Beachtung der gesetzlichen Vorschriften) reinigen.
- Fettige oder ölige Verunreinigungen gründlich mit ADLER Entfetter 80394 entfernen.

- Algen-, Grünbelag- oder Schimmelbefall im Außenbereich mit Aviva Fungisan 8308000210 behandeln.

## BESCHICHTUNGS-AUFBAU

### Grundierung

1 x Aviva Silikon Grundierung 4082000200  
Je nach Saugfähigkeit bis 1:1 mit Wasser verdünnt.

### Schlussbeschichtung

Aviva Tirosilc-Color oder Aviva Tirosil-Weiß  
Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

## BESTELLHINWEISE

### Gebindegrößen

1 l; 5 l; 10 l

### Farbtöne/Glanzgrade

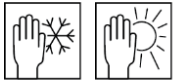
Farblos 4082000200

### Zusatzprodukte

ADLER Entfetter 80394  
Aviva Tirosilc-Color 4086000010  
Aviva Tirosil-Weiß 4085050004  
Aviva Fungisan 8308000210

## WEITERE HINWEISE

### Haltbarkeit/Lagerung



Mindestens 2 Jahre in original verschlossenen Gebinden.

Vor Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung, Frost und hohen Temperaturen (über 30°C) geschützt lagern.

### GISCODE

BSW50

### Technische Daten

VOC-Gehalt EU-Grenzwert für Aviva Silikon Grundierung (Kat. A/h): 30 g/l (2010). Aviva Silikon Grundierung enthält < 1 g/l VOC.

### Sicherheitstechnische Angaben



Nähere Informationen zum Thema Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung finden Sie im dazugehörigen Sicherheitsdatenblatt. Die aktuelle Version kann unter [www.adler-lacke.com](http://www.adler-lacke.com) abgerufen werden.

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste können als Abfälle von Farben auf Wasserbasis, eingetrocknete Materialreste als ausgehärtete Farben oder als Hausmüll entsorgt werden.