

Aviva Silikat GWK

4079000200

Grundierkonzentrat sowie Verdünnungsmittel auf Silikatbasis für DIY und Gewerbe

PRODUKTBE SCHREIBUNG

Allgemeines

Wasserbasiertes Grundierkonzentrat auf Silikatbasis für Grundanstriche auf porösen, saugenden, leicht sandenden mineralischen Untergründen sowie als Verdünnungsmittel für Aviva-Silikatfarben. Festigt sandende bzw. leicht kreidende und egalisiert stark bzw. unterschiedlich saugende Untergründe. Geruchsarm, sehr gutes Eindringvermögen sowie hoch wasserdampfdurchlässig.

Besondere Eigenschaften Prüfnormen



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

Anwendungsgebiete



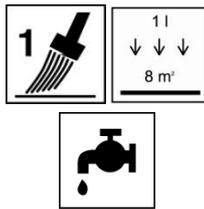
- Für saugfähige, sandende sowie leicht kreidende mineralische Untergründe wie Kalk, Kalkzement, Zementputz, Naturstein, Kalksandstein, Ziegelmauerwerk, alte Silikat- und Mineralfarbenanstriche im Innen- und Außenbereich.
- Verdünnungsmittel für Aviva-Silikatfarben.
- Besonders geeignet im Bereich denkmalgeschützter Objekte.

VERARBEITUNG

Verarbeitungshinweise



- Bitte Produkt vor Gebrauch aufrühren oder gut aufschütteln.
- Verarbeitung nicht bei Temperaturen unter 5°C und/oder relativer Luftfeuchte > 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 Silikat GWK muss die Möglichkeit besitzen, tief in den Untergrund einzudringen.
- Glas, Keramik, Naturstein, Klinker, Metall oder lackierte Oberflächen gut abdecken.

Auftragstechnik

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



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.

Farbspritzer sofort mit Wasser entfernen.

UNTERGRUND**Untergrundart**

Für saugende, sandende bzw. leicht kreidende mineralische Untergründe wie Kalk, Kalkzement, Zementputz, Naturstein, Ziegelmauerwerk sowie für fest haftende alte Silikat- und Mineralfarbenanstriche.

Untergrundbeschaffenheit

Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, frei von trennenden Substanzen wie Fett, Wachs, Silikon, Harz etc. und frei von Holzstaub 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 Spachtelmaterial ausbessern. Spachtelgrate abschleifen und gründlich entstauben.
- Frischen Putz, Beton und Estriche mindestens 4 Wochen durchtrocknen lassen. Nachputzstellen müssen gut abgebunden und ausgetrocknet sein. Bei Bedarf fluatieren. Bei Schmutzablagerungen, Trennmittel oder Mehlkornschicht mechanisch reinigen.
- Fettige oder ölige Verunreinigungen gründlich mit ADLER Entfetter 80394 entfernen.
- Leimfarben grundrein abwaschen.

- Algen-, Moos- oder Schimmelbefall mit Aviva Fungisan 8308000210 bzw. Aviva Schimmelex 8309000200 behandeln.
- Dispersionsfarben mit ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125 und Hochdruckreiniger entfernen.

BESCHICHTUNGS-AUFBAU

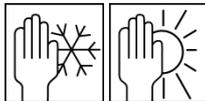
Grundierung	1 x Aviva Silikat GWK 4079000200 Je nach Saugfähigkeit bis 1 : 1 mit Wasser verdünnt.
Schlussbeschichtung	Gewünschte Aviva Innenfarbe bzw. Fassadenfarben auf Silikatbasis. Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.

BESTELLHINWEISE

Gebindegrößen	1 l; 5 l; 10 l
Farbtöne/Glanzgrade	Farblos 4079000200
Zusatzprodukte	ADLER Entfetter 80394 Aviva Schimmelex 8309000200 Aviva Fungisan 8308000210 ADLER Abbeizer Rote Krähe 95125

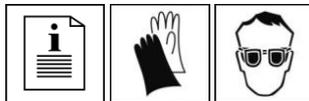
WEITERE HINWEISE

Haltbarkeit/Lagerung	Mindestens 1 Jahr in original verschlossenen Gebinden. Vor Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung, Frost und hohen Temperaturen (über 30°C) geschützt lagern.
-----------------------------	---



Produkt-Code für Farben und Lacke	M-GF01
Technische Daten	VOC-Gehalt EU-Grenzwert für Aviva Silikat GWK (Kat. A/h): 30 g/l (2010). Aviva Silikat GWK enthält < 1 g/l VOC.

Sicherheitstechnische Angaben



Beachten Sie bitte das zugehörige Sicherheitsdatenblatt, die aktuelle Version kann im Internet unter www.adler-lacke.com abgerufen werden.

Aviva Silikat GWK ist stark alkalisch.

Augen und Haut vor Farbspritzern schützen.