

Aviva Silikat-Primer

4079

Grundierkonzentrat sowie Verdünnungsmittel auf Silikatbasis für DIY und Gewerbe

PRODUKTBESCHREIBUNG

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. Das Produkt ist geruchsarm und zeichnet sich durch sehr gutes Eindringvermögen sowie hohe Wasserdampfdurchlässigkeit aus.

Besondere Eigenschaften und Prüfnormen



- **Französische Verordnung DEVL1104875A**
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 gut aufrühren oder gut aufschütteln.
- Eine Produkt-, Objekt- und Raumtemperatur von mindestens + 8 °C ist erforderlich.
- Die optimalen Verarbeitungsbedingungen liegen zwischen 15 - 25 °C bei einer rel. Luftfeuchtigkeit von 40 - 80 %.
- Auftrag vorzugsweise mit Pinsel oder Bürste.
- Normal saugende Untergründe 1:1 mit Wasser verdünnt, stark saugende Untergründe unverdünnt verarbeiten. Bei stark saugenden und sandenden Untergründen gegebenenfalls zweimal nass in nass vorstreichen.
- Ein glänzendes Auftrocknen ist unbedingt zu vermeiden.
- Aviva Silikat-Primer muss die Möglichkeit besitzen, tief in den Untergrund einzudringen.
- Nicht zu beschichtende Bereiche sorgfältig abdecken und abkleben. Farbspritzer sofort mit Wasser entfernen.
- Jegliche Veränderung des Verarbeitungsablaufes, der Umweltbedingungen, die Nichtbeachtung von Hinweisen oder die Verwendung nicht angeführter Produkte können das Ergebnis

ungünstig beeinflussen. Abweichungen führen zu Film- und Haftungsstörungen sowie zu Beeinträchtigungen hinsichtlich Bewitterungs- und Farbtonstabilität.

Auftragstechnik



1:1 H₂O



1L
↓
8 m²



100 -
150 ml
↓
1 m²

	Streichen
Verdünnung	Wasser
Verdünnungszugabe (%)	max. 100
Auftragmenge pro Auftrag (ml/m²)	100 - 150
Ergiebigkeit pro Auftrag (m²/l)	8* 16**

* unverdünnt

** verdünnt

Form und Oberflächenbeschaffenheit des Werkstücks sowie Applikationsart beeinflussen den tatsächlichen Verbrauch. Exakte Verbrauchswerte sind nur durch eine vorherige Probebeschichtung zu ermitteln.

Trockenzeiten

(bei 23°C und 50% r.F.)



8-10h

Folgebeschichtung	ca. 8 - 10 Stunde(n)
-------------------	----------------------

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!

Reinigung der Arbeitsgeräte



Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

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 etc. und frei von Staub sein, sowie auf Eignung zur Beschichtung geprüft werden.

Bitte beachten Sie die weiterführenden Dokumente:

- ÖNORM B 2230-2
- ÖNORM B 3430-1
- DIN 18363
- Aktuelle BFS Merkblätter

Untergrundvorbereitung	Für saubere, trockene und tragfähige Untergründe ist keine Vorbehandlung notwendig. Nicht tragfähige Altanstriche entfernen. Kleine Risse, Löcher oder Unebenheiten mit geeignetem Spachtel 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 oder durch Druckwasserstrahlen (unter Beachtung der gesetzlichen Vorschriften) reinigen. Fettige oder ölige Verunreinigungen gründlich mit Clean Multi-Entfetter (7233) entfernen. Algen, Grünbelag oder Schimmelbefall im Außenbereich mit Aviva Fungisan (8308) behandeln.
BESCHICHTUNGSaufbau	
Grundierung	1 x Aviva Silikat-Primer (4079)
Zwischen- bzw. Schlussbeschichtung	Aviva Tirokat-Color (4087) Aviva Tiromin-Weiß Plus (4051) Aviva Tiromin-Color (4066) Aviva Euromin-Weiß (4068) Aviva FM Alpen-Silikat (4047) Mineralfarbe (4090) Kellerraumfarbe (4091)
BESTELLHINWEISE	
Gebindegrößen	1 l, 5 l, 10 l
Farbtöne	Standardfarbe(n): Farblos (4079000200)
Zusatzprodukte	Clean Abbeizer-Express (8313) Aviva Fungisan (8308) Aviva Schimmelex chlorfrei (8312) Clean Multi-Entfetter (7233) Aviva Tirokat-Color (4087) Aviva Tiromin-Weiß Plus (4051) Aviva Tiromin-Color (4066) Aviva Euromin-Weiß (4068) Aviva FM Alpen-Silikat (4047) Mineralfarbe (4090) Kellerraumfarbe (4091) Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter der Produkte beachten.
WEITERE HINWEISE	
Haltbarkeit/Lagerung  	Mindestens 2 Jahr(e) in original verschlossenen Gebinden. Vor Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung, Frost und hohen Temperaturen (über 30 °C) geschützt lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen und Inhalt möglichst rasch verbrauchen.

Technische Daten	VOC-Gehalt der anwendungsfertigen Mischung: Grenzwert nach Richtlinie 2004/42/EG für Aviva Silikat-Primer (Kat A/h): 30 g/l. Aviva Silikat-Primer enthält maximal 0 g/l VOC.
GISCODE	BSW40
Deklaration der Inhaltstoffe gemäß VdL-RL 01	Wasser / Acrylatdispersionen / Wasserglas / Additive
Sicherheitstechnische Angaben 	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. Aviva Silikat-Primer ist stark alkalisch. Haut- und Augenkontakt vermeiden. 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 abgerufen werden.