

# SILIN® SOL-VERDÜNNUNG

---

## ANWENDUNGSBEREICH

Grundierung und Verdünnung für Silin® SOL-Farbe.

## MATERIALBASIS

Kieselöl, Stabilisatoren.

## UNTERGRUND

Silin® SOL-Verdünnung haftet durch ihre speziellen Eigenschaften auf allen trockenen, sauberen, saug- und tragfähigen mineralischen und alkalistabilen organischen Untergründen (ausgenommen Ölfarben, Lacke und Holz). Besonders bei Beton, Faserzementplatten oder Kalk- und Zementputzen, die noch nicht abgebunden sind oder ungleichmäßig saugen, sowie bei Sinterschichten ist eine Fluatierung mit Silin® Ätzflüssigkeit erforderlich. Flächen mit Pilz- bzw. Algenbefall sind mit Silin® Antimoos zu behandeln.

*Der Untergrund ist im Sinne der VOB zu prüfen.*

## AUFTRAGEN/WERKZEUG

Die Arbeitsgeräte während der Pausen in sauberes Wasser legen und vor Wiedergebrauch gründlich austreichen bzw. ausrollen. Nach Beendigung der Arbeiten sofort gründlich mit sauberem Wasser reinigen. Eingetrocknete Silin® Sol-Verdünnung ist wasserunlöslich.

## VERARBEITUNGSHINWEISE

Grundierung: Bei stark saugenden und/oder sandenden Untergründen wird Silin SOL® Verdünnung je nach Saugfähigkeit des Untergrunds mit Wasser verdünnt.

Grundanstrich: Silin® SOL-Farbe 1:1 mit Silin® SOL-Verdünnung mischen.

Deckanstrich: Silin® SOL-Farbe mit Silin® SOL-Verdünnung dem Untergrund entsprechend einstellen.

Andere Anstriche sowie Glas- und Metallteile, Klinker, Fliesen etc. vor dem Anstrich abdecken, etwaige Silin® SOL-Verdünnung-Spritzer können nur in nassem Zustand entfernt werden. Nicht unter + 5° C und über 80 % rel. Luftfeuchtigkeit verarbeiten. Nicht in der prallen Sonne arbeiten, evtl. die Fassade abhängen.

## ABTÖNEN

Silin® SOL-Farbe kann mit allen anorganischen Pigmenten, die kalk- und lichtbeständig sind, abgetönt werden. Die Menge der zugesetzten Pigmente darf jedoch 5 %, bezogen auf die Gesamtmenge der Farbe, nicht überschreiten. Auf Kundenwunsch werden zahlreiche Farben in unserem Werk von Spezialisten hergestellt.

## TECHNISCHE DATEN

---

Aussehen  
Farbe  
Dichte bei 20° C  
pH-Wert bei 20° C

flüssig  
glasklar  
ca. 1,2 kg/l.  
10 - 11

## GERNE BERATEN SIE UNSERE VERKAUFSLEITER PERSÖNLICH

SILIN® Mineralfarben GmbH  
Bahnhofstraße 3a, 82166 Gräfelfing, Deutschland  
office@silinmineralfarben.de  
+49 89 9042 10670

## VERBRAUCH

Der Verbrauch richtet sich nach der Art des Untergrundes, der gewünschten Verdünnung und der Anzahl der Deckanstriche.

## GEFAHRENHINWEISE

Die im Umgang mit Chemikalien nötigen Vorsichtsmaßnahmen sind einzuhalten.

## GEBINDE

Kunststoffkanister zu 10 kg

## LAGERUNG

Ungeöffnete Gebinde sind mindestens 12 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde gut verschließen. Frostfrei und nicht über + 30° C lagern.

## TRANSPORT

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschrift.

## ENTSORGUNG

Nur vollständig entleerte Gebinde zur Entsorgung geben. Die eingetrocknete Verdünnung kann als Bauschutt entsorgt werden. Die Hinweise bezüglich Entsorgung und Vorsichtsmaßnahmen im Sicherheitsdatenblatt sind zu beachten.

## ABFALLSCHLÜSSELNUMMER

EG-Abfallverzeichnis: 08 01 12

## FORMSATZ

Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung und Ökologie können dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnommen werden. Vorstehende Angaben wurden aus unserem Herstellerbereich nach dem neuesten Stand der Entwicklung und Anwendungstechnik zusammengestellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Verpflichtungen und befreien den Kunden nicht davor, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Merkblattes keine Haftung für den Hersteller abgeleitet werden. Es gelten in jedem Fall unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen ([www.silinmineralfarben.de](http://www.silinmineralfarben.de)). Mit Herausgabe dieses Technischen Merkblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.