

# SILIN® SCHEIBENPUTZ MK

---

## ANWENDUNGSBEREICH

Silin® Scheibenputz bildet einen fugenlosen Wandbelag auf Wasserglasbasis und kann sowohl im Innen- als auch im Außenbereich verwendet werden.

## MATERIALBASIS

Kaliwasserglas, kaliwasserglasbeständige mineralische Füllstoffe, Pigmente.

## EIGENSCHAFTEN

Silin® Scheibenputz verkieselt durch das Bindemittel (Wasserglas), dadurch bleibt die Dampfdiffusionsfähigkeit des Untergrundes erhalten. Vermehrte Rissbildung wird verhindert, da durch den mineralischen Charakter die Wärmedehnung der des Untergrundes gleich kommt. Weiters zeichnet sich Silin® Scheibenputz durch überaus lange Haltbarkeit aus.

## UNTERGRUND

Der Untergrund muss trocken, fest und sauber sein. Öl-, Lack- und Dispersionsanstriche sowie Kunststoffe und Holz sind als Untergrund nicht geeignet.

## VORBEHANDLUNG

Neue Kalk-Zementputze sowie Untergründe mit ungenügender Saugfähigkeit sind mit Silin® Ätzflüssigkeit vorzubehandeln. Sandende und stark saugende Untergründe müssen mit Silin® Silikatgrund vorgrundiert werden.

Andere Anstriche sowie Glas- und Metallteile, Klinker, Fliesen etc. vor dem Anstrich abdecken, etwaige Silin® Putz-Spritzer können nur in nassem Zustand entfernt werden.

## AUFTRAGEN/WERKZEUG

Die Arbeitsgeräte während der Pausen in sauberes Wasser legen und vor Wiedergebrauch gründlich ausstreichen/ausrollen. Nach Beendigung der Arbeit sofort gründlich mit sauberem Wasser reinigen. Eintrockneter Silin® Scheibenputz ist wasserunlöslich!

## VERARBEITUNGSHINWEISE

Silin® Scheibenputz wird mit bis zu 10 % mit Silin® Silikatgrund auf die gewünschte Konsistenz verdünnt. Das Auftragen erfolgt gleichmäßig in Kornstärke mit der Stahltraufel (rostfrei). Nach kurzem Anziehen mit einem Kunststoffreibebrett kreisförmig, horizontal oder vertikal verreiben.

Nicht unter + 5° C (Luft und Untergrund) und über 80 % rel. Luftfeuchtigkeit verarbeiten. Bei starkem Kontrast zwischen Untergrund und Silin® Scheibenputz kann als Voranstrich ein einmaliger Anstrich mit Silin® AZ-Farbe im gleichen Farbton ausgeführt werden. Zwischen jedem Arbeitsgang ist eine Trocknungszeit je nach Witterung einzuhalten.

## ABTÖNEN

Silin® Scheibenputz kann mit kalk- und lichtbeständigen ungebundenen Pigmenten abgetönt werden. Die Menge an zugesetzten Pigmenten darf jedoch 5 %, bezogen auf die Gesamtmenge des Putzes, nicht überschreiten.

Auf Kundenwunsch werden alle möglichen Farbtöne in unserem Werk von Spezialisten hergestellt.

## VERBRAUCH

2,8 – 3,5 kg/m<sup>2</sup>. Die tatsächlichen Verbrauchsmengen sind durch einen Probeauftrag zu ermitteln.

## GEFAHRENHINWEISE

Die im Umgang mit Chemikalien nötigen Vorsichtsmaßnahmen sind einzuhalten.

## GEBINDE

Kunststoffeimer zu 25 kg

## LAGERUNG

Ungeöffnete Gebinde sind mindestens 12 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde gut verschließen. Inhalt vor Verarbeitung gut aufrühren. Kühl aber frostfrei lagern.

## TRANSPORT

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschrift.

## ENTSORGUNG

Nur vollständig entleerte Gebinde zur Entsorgung geben. Die eingetrocknete Farbe 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.

---

## TECHNISCHE DATEN

---

Aussehen	pastös
Farbe	je nach Pigmentierung
Dichte bei 20° C	ca. 1,8 kg/lt.
Korngröße	2,0 – 2,5 mm

## GERNE BERATEN SIE UNSERE VERKAUFSLEITER PERSÖNLICH

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