

<b>Technisches Merkblatt</b>	<b>SILIN® Fixativ M</b>	
Anwendungsbereich	Grundierung für Silin® Mineral-Farben, Grundierung und Verdünnung für Silin® Scheibenputze.	
Eigenschaften	Silin® Fixativ M besteht aus einem mit Wasser verdünnten, speziell stabilisierten Kaliumsilikat und einer lösemittelfreien Dispersion und ist daher alkalisch. Das Produkt reagiert mit dem CO <sub>2</sub> der Luft und bewirkt eine Verfestigung und Regulierung der Saugfähigkeit. Durch die verfestigende Wirkung kommt es zu einer leichten Herabsetzung der Wasseraufnahme.	
Untergrund	Der Untergrund muss sauber, trag- und saugfähig, ausblühungsfrei und trocken sein. 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 Ö-Norm B2230 zu prüfen.	
Verarbeitungshinweise	Für die Grundierung wird Silin® Fixativ M 1:1 mit Wasser verdünnt und vorzugsweise mit der Bürste satt aufgetragen. Silin® Fixativ M können bis zu 20 % Farbe des anschließenden Deckanstrichmaterials zugegeben werden, um den Grundanstrich zu pigmentieren. Silin® Scheibenputze werden durch Zugabe von max. 10 % Silin® Fixativ M auf den Untergrund eingestellt. Andere Anstriche sowie Glas- und Metallteile, Klinker, Fliesen etc. vor dem Anstrich abdecken, etwaige Silin® Mineral-Farb-Grund-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.	
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® Fixativ M ist wasserunlöslich!	
Verbrauch	Grundierung: bei normal saugendem, glattem Untergrund ca. 0,1 kg/m <sup>2</sup> , Verdünnung von Silin® Scheibenputz: max. 10 %. Die tatsächlichen Verbrauchsmengen sind durch einen Probeauftrag zu ermitteln.	
Technische Daten	Aussehen Farbe Dichte bei 20 °C pH-Wert bei 20 °C	flüssig milchig ca. 1,2 kg/lt. ca. 10 - 11
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. Das eingetrocknete Produkt kann als Bauschutt entsorgt werden. Die Hinweise bezüglich Entsorgung und Vorsichtsmaßnahmen im Sicherheitsdatenblatt sind zu beachten.	

**Silin® Fixativ M**

Abfallschlüsselnummer	EG-Abfallverzeichnis	08 01 12
Formsatz	<p>Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung und Ökologie können dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.</p> <p>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 (<a href="http://www.silin.at">www.silin.at</a>).</p> <p>Mit Herausgabe dieses Technischen Merkblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.</p>	
	Technisches Merkblatt 01/2023	