

Technisches Merkblatt	SILIN® Kalkspachtel Fein	
Anwendungsbereich	Anwendungsfertige Kalkspachtel zum Verfüllen feiner Risse und Egalisieren von Unebenheiten auf mineralischen Untergründen im Innen- und Außenbereich. Für Schichtstärken bis 1 mm.	
Materialbasis	Abgelagerter Sumpfkalk, feines Kalksteinmehl, frei von chemischen Zusätzen.	
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> <li>• schimmelpilzhemmend</li> <li>• feuchtigkeitsregulierend</li> <li>• dampfdurchlässig</li> <li>• keine statische Aufladung</li> <li>• allergikerfreundlich</li> <li>• frei von chemischen Zusätzen</li> <li>• geruchsneutral</li> <li>• historisch geeignetes Baumaterial</li> <li>• sorgt für ein gesundes Wohnraumklima</li> </ul>	
Untergrund	<p>Geeignet für mineralische Untergründe, diese müssen sauber, staubfrei und tragfähig sein. Bei stark saugenden oder sandenden Untergründen empfiehlt sich eine Vorbehandlung mit Kalksinterwasser oder eine Grundierung mit Silin® Sumpfkalk. Ausreichende Feuchtigkeit im Untergrund ermöglicht die optimale Verarbeitung sowie das Abbinden der Silin® Kalkspachtel.</p> <p>Der Untergrund ist im Sinne der Ö-Norm B2230 zu prüfen.</p>	
Werkzeug	<p>Traufel, Styroporbrett, Bürste.</p> <p>Die Arbeitsgeräte nach Beendigung der Arbeit gründlich mit sauberem Wasser reinigen.</p>	
Verarbeitung	<p>Silin® Kalkspachtel ist fertig verarbeitbar; mit einem Rührgerät gut aufrühren und evtl. etwas Wasser zugeben. Mit einer Traufel bis zu einer max. Stärke von 1 mm aufziehen. Nach ca. 0,5 – 1,5 Stunden (witterungs- und temperaturabhängig) kann die Oberfläche mit einer Bürste oder einem Styroporbrett ausgezogen werden.</p> <p>Spritzer auf anderen Flächen sind sofort mit Wasser zu entfernen (Verätzungsgefahr).</p> <p>Silin® Kalkspachtel kann mit Silin® Malerkalk gestrichen werden oder mit Silin® Sumpfkalkglätte 2:1 weiter geglättet werden.</p>	
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter + 6 °C Luft- und Untergrundtemperatur verarbeiten.	
Verbrauch	Richtwert: ca. 2 kg/mm Putzstärke/m <sup>2</sup> . Der tatsächliche Verbrauch ist verarbeitungs- und untergrundabhängig und anhand einer Musterfläche am Objekt zu ermitteln.	
Technische Daten	Aussehen Farbe Dichte bei 20 °C pH-Wert bei 25 °C	pastös, teigförmig weiß / hell ca 2000 kg/m <sup>3</sup> ca. 12,5 in gesättigter wässriger Lösung
Gefahrenhinweise	Berührung mit Augen und Haut vermeiden.	
Gebinde	Kunststoffeimer zu 20 kg	
Lagerung	Mindestens 12 Monate lagerfähig. Anbrüche mit etwas Wasser und Folie schwimmend bedecken und den Eimer gut verschließen. Frostfrei lagern.	
Transport	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschrift.	
Entsorgung	Nur vollständig entleerte Gebinde zur Entsorgung geben. Die Hinweise bezüglich Entsorgung und Vorsichtsmaßnahmen im Sicherheitsdatenblatt sind zu beachten.	
Abfallschlüsselnummer	EG-Abfallverzeichnis	17 09 04

## SILIN® Kalkspachtel Fein

Formsatz	<p>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.</p> <p>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