



# SAKRET

## Schlitz-, Verfüll- und Reparaturmörtel SVM

Hydraulisch erhärtender, zementärer Trockenmörtel



<b>Norm / Auslobung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ M 5 nach DIN EN 998-2</li> <li>▪ LM 21 nach DIN 20000-412/DIN 1053</li> </ul>
<b>Eignung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Zum rationellen Verfüllen von Wandschlitzen, Installations- und Kabelschächten in Mauerwerk.</li> <li>▪ Als Verfüllmörtel für Hohlräume, Mauerwerksaus- und durchbrüche.</li> <li>▪ Als Mauerwerksergänzung.</li> <li>▪ Zur Fachwerksinstandsetzung für die Füllung der Gefache.</li> </ul>
<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Wärmedämmend</li> <li>▪ Rein mineralisch</li> <li>▪ Hervorragendes Standvermögen</li> <li>▪ Hand- und maschinenverarbeitbar</li> </ul>
<b>Anwendung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Für innen und außen</li> <li>▪ Für Wand</li> </ul>
<b>Materialbasis</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Zement gemäß EN 197</li> <li>▪ Mineralische Leichtzuschläge</li> <li>▪ Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften</li> </ul>

## Technische Daten

Druckfestigkeit nach 28 Tagen	> 5 N/mm <sup>2</sup>
Wasserbedarf	ca. 0.53 l/kg
Materialverbrauch	ca. 0.77 kg/m <sup>2</sup> /mm
Verarbeitungstemperatur	5 bis 30 °C
Haltbarkeit	12 Monate ab Herstellungsdatum bei sachgerechter Lagerung
Wärmeleitfähigkeit	ca. 0.21 W/(m*K)

- Untergrundvorbereitung**
- Der Untergrund muss fest, tragfähig, sauber, frostfrei und trocken sein.
  - Minderfeste Oberflächenschichten und/oder Trennschichten (z.B. Schmutz, Staub, Fett, Öl, Farbreste u. ä.) entfernen.
  - Zur Gefachverfüllung stabile innenseitige Schalung anbringen, Dreiecksleiste oder -nut ansetzen.
  - Für neuartigen Untergrund gelten die diesbezüglichen Verarbeitungsvorschriften der Hersteller.
  - Untergrundprüfung/-vorbereitung stets entsprechend VOB/C-ATV-DIN 18350 vornehmen.

- Verarbeitung**
- Wasser in ein sauberes Gefäß geben.
  - Bei Handverarbeitung den SAKRET Schlitz-, Verfüll- und Reparaturmörtel SVM mit einem Rührquirl in verarbeitungsgerechter Konsistenz knollenfrei anrühren, ggf. bis zur benötigten Konsistenz Wasser zugeben.
  - Bei maschineller Verarbeitung empfehlen wir einen Durchlaufmischer oder Mischpumpe (z.B. duo-mix) mit der sich ausgezeichnete Einsparungsergebnisse zeigen (Freifallmischer nicht geeignet).
  - Verfüllte Schlitz- oder Flächen vor Beginn der Abbindephase mit Latte oder Reibebrett abziehen.
  - Vor dem Verputzen sollte der Mörtel ausreichend abgebunden, trocken und erhärtet sein.
  - Eine Putzarmierung ist im Bereich größerer Schlitz- zu empfehlen.
  - Gefachverfüllung lagenweise einbringen, nach Erreichen der vorgeschriebenen Dicke eine Standzeit von ca. 1 Tag pro mm einhalten, anschließend mit Armierungsputz SAKRET Klebe- und Armierungsmörtel KAM (wasserhemmend eingestellt) mit Gewebeeinlage in einer Dicke von 5 mm abspachteln (Putz durch Kellenschnitt vom Holz trennen).

- Hinweise**
- Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit.

Tiefere

- Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte
- Angaben unserer Mitarbeiter, die über den Rahmen dieses Merkblattes hinausgehen,
- bedürfen der schriftlichen Bestätigung

**Sicherheitshinweise**

- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt

**Lieferform**

Varianten	Materialverbrauch		Artikelnr.	EAN / GTIN
SVM - 25 kg	ca. 0,77 kg/m <sup>2</sup> /mm	35 St./Palette	08051525	4005813666043

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke sowie mitgeltende Merkblätter und die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen. Auf unterschiedliche Witterungs-, Untergrund- und Objektbedingungen haben wir keinen Einfluss. Die in dem technischen Merkblatt gemachten Angaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Angaben unserer Mitarbeiter, die über den Rahmen dieses Technischen Merkblattes hinausgehen, bedürfen der schriftlichen Bestätigung.

Angaben zum Materialverbrauch sind abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes, der Handhabung des Werkzeuges dem Verwendungszweck. Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungs- und Richtwerte, die im Einzelfall abweichen können.



aktuelles TM  
zum Download



aktuelles Sicher-  
heitsdatenblatt

**SAKRET Trockenbaustoffe RYGOL**  
Baustoffwerk  
Deuerlinger Straße 43  
93351 Painten  
Telefon: +49 (0)9499 9418-0  
info@rygol-sakret.de  
www.rygol-sakret.de