



SAKRET Verfüllmörtel

Zementgebundener Quellmörtel

Anwendung	Für innen und außen	
Eignung	<ul style="list-style-type: none"> • Zum spiefreien und kraftschlüssigen Unterfüllen von Stürzen und zum Verfüllen von Stahlzargen und Fertigteilfugen. 	
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> • Lange Verarbeitungszeiten • Quellend • Frostbeständig • Standfest • Gute Haftung • Nicht brennbar 	
Materialbasis	<ul style="list-style-type: none"> • Spezialzement - DIN EN 197 • ausgesuchte Gesteinskörnung - DIN EN 12139 • Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften 	
Technische Daten	Anmachwasser	ca. 0,15 Liter pro kg Trockenmörtel
	Körnung	0 – 2 mm
	Quellmaß	ca. 2 % (freie Volumenzunahme)
	Schichtdicke	6 – 40 mm (Sockelüberstand)
	Verarbeitungszeit	ca. 90 Minuten
	Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +30 °C
	Druckfestigkeit nach 28 Tagen	> 10 N/mm ²
	Brandverhalten	A1 – nach DIN EN 13501-1 (nicht brennbar)
	Farbton	grau
Untergrundvorbereitung	<p>Der Untergrund muss fest, sauber, tragfähig und frei von Rissen sein. Minderfeste oder nicht tragfähige Oberflächenschichten, Trennschichten (z. B. Schmutz, Staub, Fett, Öl, Farbreste u. ä.) müssen entfernt, extrem dichte oder glatte Untergründe müssen aufgeraut werden.</p> <p>Den Untergrund vor dem Aufbringen des SAKRET Verfüllmörtel ausreichend vornässen. Trennende Wasserfilme auf der Oberfläche sind aber zu vermeiden.</p>	

Verarbeitung	<p>In ein sauberes Mischgefäß werden ca. zwei Drittel der angegebenen Wassermenge vorgelegt und unter ständigem Rühren mit einem geeigneten Rührwerk der SAKRET Verfüllmörtel dazugegeben. Empfohlen wird bei manueller Verarbeitung ein Rührgerät mit ca. 600 UPM mit Wendel- oder Doppelscheibenrührer. Anschließend die restliche Wassermenge zur KonsistenzEinstellung hinzugeben, so dass ein klumpenfreier, homogener Mörtel entsteht.</p> <p>Den Hohlraum von einer Seite kontinuierlich und ohne Absetzen mit einem geeignetem Werkzeug (z.B. Spachtel) verfüllen und ggf. durch Rütteln und Stampfen verdichten. Den Mörtelüberstand so gering wie möglich halten (<50mm). Die angegebenen Schichtdicken beziehen sich auf den Sockelüberstand, einbindende Bauteile unterliegen keiner Beschränkung bezüglich der Verfüllhöhe. In Zweifelsfällen sind Probeflächen anzulegen.</p>
Nachbehandlung	<p>Das abbindende Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung, Zugluft sowie zu hohen (> 30 °C) und zu niedrigen (< 5 °C) Temperaturen schützen.</p> <p>Freistehende Oberflächen für mindestens 3 Tage vor zu schnellem Austrocknen schützen. Hierzu hinterlüftete Folien o.ä. auflegen oder die Oberfläche mit leichtem Sprühnebel feucht halten.</p>
Verbrauch	<p>Der Materialverbrauch ist abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes, der Handhabung des Werkzeuges und dem Verwendungszweck:</p> <ul style="list-style-type: none">• 1 kg SAKRET Verfüllmörtel ergeben ca. 0,7 Liter Frischmörtel. <p>Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungs- und Richtwerte, die im Einzelfall abweichen können.</p>
Sonstige Hinweise	<ul style="list-style-type: none">• Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte.• Ansteifenden Mörtel nicht erneut mit Wasser aufrühren.• Für das Anmischen und Verarbeiten des Materials ist nur sauberes, rostfreies Werkzeug zu benutzen.• Gefäße und Werkzeuge sind sofort mit Wasser zu reinigen, da im ausgehärteten Zustand eine Reinigung nur noch mechanisch erfolgen kann.
Lagerung	<ul style="list-style-type: none">• Die Gebinde sind witterungsgeschützt, auf Holzrosten, kühl und trocken zu lagern.• Nicht angebrochene Gebinde sind bei sachgerechter Lagerung ca. 12 Monate ab Herstellungsdatum haltbar. Herstellungsdatum siehe Gebindeaufdruck.• Angebrochene Gebinde sofort nach dem Gebrauch gut verschließen und das Material innerhalb kürzester Zeit verbrauchen.
Entsorgung	<p>Ausgehärtete Produktreste unter Abfallschlüssel 17 09 04 als gemeine Bau- und Abbruchabfälle entsorgen.</p> <p>Gebinde bitte restlos entleeren - wird recycelt.</p>
Sicherheitshinweise	<ul style="list-style-type: none">• Zement reagiert mit Feuchtigkeit oder Anmachwasser alkalisch; deshalb sind Hautreizungen, Reizungen der Atmungsorgane, bzw. Verätzungen von Schleimhäuten (z. B. Augen) möglich. Augenkontakt und langfristigen Hautkontakt unbedingt vermeiden. Bei Kontakt mit den Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen und einen Arzt konsultieren. Bei Berührung

mit der Haut beschmutzte Kleidung sofort ausziehen und die betroffene Haut mit viel Wasser und Seife abwaschen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder das Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

- Geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/ Gesichtsschutz tragen.
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- Chromatarm gemäß Richtlinie 2003/53/EG, GHS CODE ZP1.
- Weitere Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt, abrufbar im Internet unter www.heimwerker.sakret.de.

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke, mit geltenden Merkblättern sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen. Auf unterschiedliche Witterungs-, Untergrund- und Objektbedingungen haben wir keinen Einfluss. Anwendungstechnische Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters geben, sind unverbindlich und stellen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine kaufvertraglichen Nebenverpflichtungen dar. Die in dem technischen Merkblatt gemachten Angaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Mit der Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorangegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit.

Stand: 19.03.2018

Lieferung Verfüllmörtel:

Optik	Verbrauch	Bestelleinheit	Liefereinheit	EAN
		Gebinde	Menge	4005813-
grau	Nach Bedarf	10 kg Sack	1 St.	664025

