

# SAKRET Universal-Gartenmörtel BM-UGM



**Vielseitig einsetzbarer Universalmörtel für verschiedenen Einsatzbereichen**



<b>Anwendung</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Für innen und außen</li><li>• Für Wand und Boden</li></ul>
<b>Eignung</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• zum Versetzen von Garten und Gehwegplatten</li><li>• zum Versetzen von Randsteinen, Schächten und Betonteile aller Art</li><li>• zum Ausfugen und Mauern von Beton- und Natursteinen im Aussenbereich</li><li>• zum Verfugen von leicht bis stark belasteten Pflasterflächen, für Natursteine und Betonsteine</li><li>• zum Verfugen von Alt- und Neupflaster</li><li>• zur Herstellung kleiner Betonarbeiten</li><li>• zur Herstellung von kleineren Zementüberzügen</li></ul>
<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• vielseitig einsetzbar</li><li>• plastisch bis schlammbar zu verwenden</li><li>• frostwiderstandsfähig</li><li>• witterungsbeständig</li><li>• geschmeidig</li><li>• wasserfest</li><li>• gut bearbeitbar</li><li>• angenehme und einfache Verarbeitung durch Rundzuschläge</li><li>• leicht zu Reinigen</li><li>• normal erhärtend</li></ul>
<b>Materialbasis</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Spezielle Kunstharz-Bindemittel</li><li>• Ausgesuchte Gesteinskörnung - DIN EN 12139</li></ul>

# SAKRET Universal-Gartenmörtel BM-UGM



Vielseitig einsetzbarer Universalmörtel für verschiedenen Einsatzbereichen

<b>Technische Daten Allgemein</b>		
	Wasserbedarf	ca. 0,16 l/kg plastisch
	Wasserbedarf	ca. 0,18 l/kg schlammbar
	Verarbeitungszeit	ca. 1 Stunde(n)
	Begehbarkeit	nach ca. 24 Stunde(n)
	Belastbarkeit	ca. 7 Tag(en)
	Verarbeitungstemperatur	5–25 °C
	Körnung	0–4 mm Rundzuschläge
	Druckfestigkeit plastische Konsistenz	ca. 25 N/mm <sup>2</sup>
	Druckfestigkeit standfeste Konsistenz	ca. 30 N/mm <sup>2</sup>
	Schichtdicke	ca. 10–40 mm
<b>Technische Daten: Verbrauch zum Mauern</b>		
	Materialverbrauch	ca. 1,56 l/kg Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungs- und Richtwerte, die im Einzelfall abweichen können.
<b>Technische Daten: Verbrauch zum Verfugen</b>		
	Materialverbrauch	ca. 1,56 l/kg Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungs- und Richtwerte, die im Einzelfall abweichen können.
<b>Technische Daten: Verbrauch zum Überziehen</b>		
	Materialverbrauch	ca. 1,56 l/kg Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungs- und Richtwerte, die im Einzelfall abweichen können.
<b>Vorbereitung</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bei stark saugfähigen Steinen und/oder ungünstigen Umgebungsbedingungen ist ein vorzeitiger und zu hoher Wasserentzug aus dem Mörtel durch Vornässen der Steine oder andere geeignete Massnahmen einzuschränken.</li> <li>• Minderfeste Oberflächenschichten und Trennschichten (z.B. Schmutz, Staub, Fett, Öl, Farbreste u.ä.) sind rückstandslos zu entfernen.</li> <li>• Die Steine müssen frostfrei und frei von Verunreinigungen sein.</li> <li>• extrem dichte und/oder glatte Untergründe, Zementschlämmen und nicht tragfähige Oberflächenschichten müssen entfernt bzw. aufgeraut werden.</li> </ul> <p><b>Bei einer Pflasterung ist folgendes zu beachten:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bei befahrenen Flächen und entsprechend hoher Belastung (Befahrung) wird das Pflaster in ein ausreichend tragfähiges und drainfähiges Mörtelbett (z.B. Pflasterbet- tungs- mör- tel) verlegt.</li> <li>• Um eine gute Haftung zu gewährleisten, ist eine Fugentiefe von mindestens 4 cm einzuhalten.</li> <li>• Die zu bearbeitende Fläche ist sorgfältig vorzunässen, so dass zum Zeitpunkt des Ein- bringens des Produktes keine Saugfähigkeit des Pflasters an der Oberfläche vorhan- den ist.</li> </ul>	

# SAKRET Universal-Gartenmörtel BM-UGM



**Vielseitig einsetzbarer Universalmörtel für verschiedenen Einsatzbereichen**

<b>Verarbeitung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Den Sackinhalt in einem sauberen Mischgefäss klumpenfrei und homogen mit sauberem Leitungswasser vermischen.</li> <li>• Bei maschineller Verarbeitung wird eine Bohrmaschine oder Rührgerät mit ca. 600 UPM mit Wendel- oder Doppelscheibenrührer empfohlen.</li> <li>• Wasserzugabe je nach Konsistenzbereich (siehe hierzu technische Daten)</li> <li>• Darauf achten, dass der Mörtel innerhalb von 1 Stunde zu verarbeiten ist.</li> <li>• Sakret Universal Gartenmörtel je nach Anwendung verarbeiten.</li> <li>• die Verarbeitungstemperatur liegt bei +5 °C bis +30 °C</li> </ul> <p><b>Bei einer Pflasterung ist folgendes zu beachten:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Masse auf der vorgehästeten Fläche verteilen und mit Gummiwischer o.ä. ohne Luft einschüsse in die Fugen einbringen.</li> <li>• Während des Ansteifens die Fläche mit Sprühnebel feucht halten.</li> <li>• Probeflächen sind anzulegen.</li> </ul>
<b>Nachbehandlung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Frischen Mörtel in den ersten Tagen vor Witterungseinflüssen wie Sonne, Wind und Frost schützen.</li> <li>• Eine feuchte Nachbehandlung des abgebundenen Mörtels stellt das einwandfreie Erhärten sicher</li> </ul> <p><b>Bei einer Pflasterung ist folgendes zu beachten:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nach dem Ansteifen des Materials (Material in der Fuge nicht mehr mit dem Finger eindrückbar) wird die Fläche genässt, mit hartem Besen (Schrubber) vorgewaschen und nach einer Wartezeit von ca. 10 Minuten intensiv nachgewaschen.</li> </ul>
<b>Lagerung</b>	<p>Angebrochene Gebinde sofort verschließen und innerhalb kürzester Zeit verbrauchen. Nicht angebrochene Gebinde bei sachgerechter Lagerung 12 Monate ab Herstellungsdatum haltbar (Herstellungsdatum siehe Seitenaufdruck Gebinde).</p>
<b>Entsorgung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ausgehärtete Produktreste sind unter dem Abfallschlüssel (AVV) 17 09 04 - gemischte Bau- und Abbruchabfälle (ohne Quecksilber, PCB und ohne gefährliche Stoffe) zu entsorgen.</li> <li>• Gebinde bitte restlos entleeren – wird recycelt</li> </ul>
<b>Hinweise</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit.</li> <li>• Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte</li> <li>• Das abbindende Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost und zu hohen (&gt; +30 °C) und zu niedrigen (&lt; +5 °C) Temperaturen schützen.</li> <li>• Durch z.B. stellenweise unterschiedlichen Feuchtigkeitsgrad aus Unterkonstruktionen und Fugenmörtel bzw. der Umgebung kann es zu Farbtonunterschieden kommen.</li> <li>• Für solche oder ähnliche Farbabweichungen im erstellten Fugennetz wird keine Gewährleistung übernommen.</li> <li>• Je nach Steinbeschaffenheit kann nach dem Verfugen (Wand und Boden) ein Schleier zurückbleiben.</li> <li>• bereits abbindendes Material darf mit Wasser nicht nachverdünnt werden</li> <li>• Gefässe, Werkzeuge, etc. sofort mit Wasser reinigen, da im ausgehärteten Zustand eine Reinigung nur noch mechanisch erfolgen kann</li> <li>• Für Kinder unzugänglich aufbewahren.</li> <li>• Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt im Internet unter <a href="http://www.sakret.ch">www.sakret.ch</a></li> </ul>

# SAKRET Universal-Gartenmörtel BM-UGM



**Vielseitig einsetzbarer Universalmörtel für verschiedenen Einsatzbereichen**

## Gefahrenhinweise

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. Anwendungstechnische Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters geben, sind unverbindlich und stellen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine kaufvertragliche 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. Angaben zum Materialverbrauch sind abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes, der Handhabung des Werkzeuges und dem Verwendungszweck. Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungs- und Richtwerte, die im Einzelfall abweichen können.

### Lieferung Universal-Gartenmörtel | BM-UGM

Farbe	EAN / GTIN		
grau	20 kg Sack	42 Sack auf Palette	7640151717001