

# SAKRET Brandschutzmörtel BRM



Rein mineralischer unbrennbarer Mörtel für Innenanwendungen

- Mauermörtel NM III
- DIN 18580/M10
- DIN EN 998-2
- DIN 20 000-412
- Putzmörtel CS IV EN 998-1



<b>Anwendung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Für innen und außen</li> <li>• Für Wand und Decke</li> </ul>																			
<b>Eignung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zur Herstellung aller Mauerwerksarten sowie als Putzmörtel</li> <li>• zum Vermörteln von Brandschutzklappen und Brandschutztüren</li> </ul>																			
<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• hand- und maschinenverarbeitbar</li> <li>• schnell abbindend</li> </ul>																			
<b>Materialbasis</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zement – DIN EN 197-1</li> <li>• ausgesuchte Zuschlagstoffe DIN EN 13139</li> <li>• sowie Zusatzmittel und –stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften</li> </ul>																			
<b>Technische Daten</b>	<table border="1"> <tr> <td>Wasserbedarf</td> <td>ca. 0,26 l/kg</td> </tr> <tr> <td>Verarbeitungstemperatur</td> <td>+ 5–25 °C</td> </tr> <tr> <td>Verarbeitungszeit</td> <td>ca. 60 Minute(n)</td> </tr> <tr> <td>Körnung</td> <td>≤ 1,4 mm</td> </tr> <tr> <td>Haltbarkeit</td> <td>ca. 6 Monat(e)</td> </tr> <tr> <td>Ergiebigkeit pro kg</td> <td>ca. 0,68 l/kg</td> </tr> <tr> <td>Baustoffklasse, Brandverhalten DIN EN 13501-1</td> <td>A1 (nicht brennbar)</td> </tr> <tr> <td>Mörtelgruppe nach DIN V 18580</td> <td>(NM) III</td> </tr> <tr> <td>Druckfestigkeitsklasse Mauermörtel</td> <td>M10</td> </tr> </table>		Wasserbedarf	ca. 0,26 l/kg	Verarbeitungstemperatur	+ 5–25 °C	Verarbeitungszeit	ca. 60 Minute(n)	Körnung	≤ 1,4 mm	Haltbarkeit	ca. 6 Monat(e)	Ergiebigkeit pro kg	ca. 0,68 l/kg	Baustoffklasse, Brandverhalten DIN EN 13501-1	A1 (nicht brennbar)	Mörtelgruppe nach DIN V 18580	(NM) III	Druckfestigkeitsklasse Mauermörtel	M10
Wasserbedarf	ca. 0,26 l/kg																			
Verarbeitungstemperatur	+ 5–25 °C																			
Verarbeitungszeit	ca. 60 Minute(n)																			
Körnung	≤ 1,4 mm																			
Haltbarkeit	ca. 6 Monat(e)																			
Ergiebigkeit pro kg	ca. 0,68 l/kg																			
Baustoffklasse, Brandverhalten DIN EN 13501-1	A1 (nicht brennbar)																			
Mörtelgruppe nach DIN V 18580	(NM) III																			
Druckfestigkeitsklasse Mauermörtel	M10																			
<b>Untergrundvorbereitung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Minderfeste und/oder nicht tragfähige Oberflächenschichten, extrem dichter und/oder glatter Untergrund, Zementschlämme, Trennschichten (z. B. Schmutz, Staub, Fett, Öl, Farbreste u. ä.) müssen entfernt und/oder aufgeraut werden.</li> </ul>																			

# SAKRET Brandschutzmörtel BRM



Rein mineralischer unbrennbarer Mörtel für Innenanwendungen



<b>Verarbeitung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SAKRET Brandschutzmörtel BRM lässt sich mit allen üblichen Putzmaschinen, Zwangs-, Freifall- und Durchlaufmischern sowie von Hand anmischen</li> <li>• Den gesamten Sackinhalt mit der angegebenen Wassermenge gutanmischen bis sich eine gleichmäßige Konsistenz einstellt, ggf. etwas Wasser nachdosieren</li> </ul>
<b>Nachbehandlung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost und Schlagregen schützen.</li> <li>• Geeignet sind Abhängen mit Folie, feuchte Jutesäcke oder Besprühen mit Wasser.</li> <li>• Die Nachbehandlungsdauer richtet sich nach den Witterungsbedingungen und dem Untergrund.</li> </ul>
<b>Lagerung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Witterungsgeschützt, frostfrei, kühl und trocken</li> <li>• Angebrochene Gebinde sofort verschließen</li> <li>• Bei sachgerechter Lagerung für 6 Monate ab Herstellungsdatum</li> <li>• Chromatarm gemäß Richtlinie 2003/53/EG</li> </ul>
<b>Entsorgung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ausgehärtete Produktreste unter Abfallschlüssel 17 09 04 als Bauschutt</li> </ul>
<b>Sicherheitshinweise</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen</li> <li>• Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt</li> </ul>
<b>Hinweise</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte</li> <li>• Ansteifenden Frischmörtel nicht erneut mit Wasser aufrühren</li> <li>• Bei Arbeitsunterbrechungen, die länger als 15 Minuten dauern, sind die Schläuche komplett zu reinigen bzw. zu entleeren</li> <li>• Den abbindenden SAKRET Brandschutzmörtel BRM vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost, Schlagregen und hohen Temperaturen (&gt; +25 °C) schützen</li> <li>• Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen. Im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich</li> <li>• Weitere Hinweise und Leistungserklärung siehe unter <a href="http://www.rygol-sakret.de">www.rygol-sakret.de</a></li> <li>• Angaben unserer Mitarbeiter, die über den Rahmen dieses Merkblattes hinausgehen, bedürfen der schriftlichen Bestätigung</li> </ul>

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 Brandschutzmörtel   BRM (Rygol)					
Optik / Farbe	Materialverbrauch			EAN / GTIN	
grau	ca. 1,4 kg/l	BRM - Typ A	25 kg Sack	42 Stück auf Palette	4005813651070