



## SAKRET Dünnbettmörtel

ECO

Hydraulisch erhärtender, zementärer Trockenmörtel M 10/DIN EN 998-2, DM

<b>Anwendungsbereiches:</b>	Zur Herstellung von deckelnden, wärmedämmenden Mauerwerk aus z.B. MXE-ECO Ziegelsteinen	
<b>Eignung:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ für Wand</li> <li>▪ für innen und aussen</li> </ul>	
<b>Eigenschaften:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Deckelnd</li> <li>▪ Hohe Klebekraft</li> <li>▪ Frost- und tauwechselbeständig</li> <li>▪ Faserarmiert</li> </ul>	
<b>Materialbasis:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ genormte/zugelassene Bindemittel – DIN EN 197</li> <li>▪ ausgesuchte Gesteinskörnung – DIN EN 13139</li> <li>▪ Zusatzmittel und –stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften</li> </ul>	
<b>Technische Daten:</b>	Korngrösse	0 – 0,5 mm
	Farbe	grau
	Anmachwasser für 25 kg	ca. 7, 25 Liter
	Verarbeitungszeit	ca. 4 Stunden (+ 20 °C)
	Druckfestigkeit nach 28 Tagen	≥ 10 N/mm <sup>2</sup>
	Haftscherfestigkeit (Tabellenwert nach EN 998-2 Anhang C)	0,3 N/mm <sup>2</sup>
	Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis - +30 °C (Luft-, Objekt- und Material)
	Baustoffklasse	A1 gemäss DIN EN 13501-1 (nicht brennbar)
<b>Untergrundvorbereitung:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Der Untergrund muss fest, dauertrocken und frei von Rissen sein.</li> <li>▪ Minderfeste Oberflächenschichten und Trennschichten (z.B. Staub, Fett, Öl, Farbreste u.ä.) entfernen.</li> <li>▪ Eventuell den Untergrund vor der Bearbeitung mit Quast oder Besen reinigen. Vornässen ist ggf. erforderlich.</li> </ul>	
<b>Verarbeitung:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ SAKRET ECO-Dünnbettmörtel in einem sauberen Gefäss mit kaltem Leitungswasser knollenfrei und homogen anmischen.</li> <li>▪ Empfohlen wird ein Rührgerät mit 600 U/ Minuten mit Wendel- oder Doppelscheibenrührer.</li> <li>▪ Den Frischmörtel auf den vorbereiteten Untergrund mittels Zahnkelle gleichmässig aufkämmen oder mit geeigneten Mörtelschlitzen deckelnd auftragen.</li> <li>▪ In Zweifelsfällen sind Probeflächen anzulegen.</li> </ul>	



## SAKRET Dünnbettmörtel

**ECO**

<b>Nachbehandlung:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Vor zu schneller Austrocknung und Witterungseinflüssen wie Sonne, Wind, Schlagregen und Frost schützen.</li> </ul>
<b>Verbrauch:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Der Materialverbrauch ist abhängig von der Beschaffenheit der Beschaffenheit des Untergrundes, der Handhabung des Werkzeugs.</li> <li>▪ 25 kg Trockenmörtel ergeben ca. 11,5 Liter Frischmörtel</li> </ul>
<b>Lagerung:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Die Gebinde sind witterungsgeschützt, auf Holzrosten, kühl und trocken zu lagern.</li> <li>▪ Angebrochene Gebinde sofort verschliessen.</li> <li>▪ Nicht angebrochene Gebinde sind bei sachgerechter Lagerung 12 Monate ab Herstellungsdatum haltbar.</li> <li>▪ chromatarm gemäss Richtlinie 2003/53/EG, GISCODE ZP 1</li> </ul>
<b>Entsorgung:</b>	<p>Ausgehärtete Produktreste sind unter dem Abfallschlüssel 17 09 04 als gemeine Bau- und Abbruchabfälle zu entsorgen.</p>
<b>Sonstige 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>▪ Das abbindende Produkt vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, sowie zu hohen (&gt; 30 °C) und zu niedrigen (&lt; 5 °C) Temperaturen schützen.</li> <li>▪ Bereits abbindendes Material darf mit Wasser nicht nach verdünnt werden.</li> <li>▪ Es gelten die Anforderungen der DIN EN 998-2</li> <li>▪ Für Kinder unzugänglich aufbewahren.</li> <li>▪ Gefässe, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen. Im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich.</li> <li>▪ Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt</li> </ul>

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.

**Lieferform : SAKRET ECO-Dünnbettmörtel**

Optik	Ergiebigkeit	BE Gebinde	LE Menge	Artikel-Nr.
grau	ca. 19 l Frischmörtel	25 kg Sack	42 Stk./Palette	32102525