

# SAKRET Vormauermörtel VZ

Hydraulisch erhärtender frostwiderstandsfähiger zementärer Trockenmörtel



- Gemäß M5 / DIN EN 998-2



<b>Anwendung</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Für innen und außen</li> <li>• Für Wand</li> </ul>	
<b>Eignung</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zum vollfugigen Mauern von Sicht- und Verblendmauerwerk aus schwachsaugenden Steinen (Wasseraufnahme &lt; 5 %) im Innen und Außenbereich mit Fugenglattstrich</li> </ul>	
<b>Eigenschaften</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gute Haftung auch an Flanken</li> <li>• Wasserabweisend</li> <li>• Witterungsbeständig</li> <li>• Frostbeständig</li> <li>• Atmungsaktiv, wasserdampfdiffusionsfähig</li> <li>• Festigkeiten sind auf Steinmaterial abgestimmt</li> </ul>	
<b>Technische Daten</b>		
	Wasserbedarf	ca. 0,15 l/kg
	Verarbeitungszeit	ca. 2 Stunde(n) (+20 °C)
	pH-Wert	11–13,5
	Verarbeitungstemperatur	+ 5–30 °C (Luft-, Objekt- und Material)
	Körnung	ca. 0–4 mm
	Druckfestigkeit 1	≥ 5 N/mm <sup>2</sup>
	Biegezugfestigkeit 1	≥ 2,5 N/mm <sup>2</sup>
	Haftscherfestigkeit EN 998-2	≥ 0,08 N/mm <sup>2</sup>
	Kapillare Wasseraufnahme	< 0,4 kg/(m <sup>2</sup> x h0,5)
	Ergiebigkeit	ca. 0,65 l/kg Die Verbrauchsangaben beruhen auf Erfahrungswerten und können aufgrund von unterschiedlichen Verarbeitungstechniken von den tatsächlichen Verbräuchen abweichen. Bei Steinen mit Lochanteilen und Mörteltaschen erhöhen sich die Verbrauchswerte entsprechend.

# SAKRET Vormauermörtel VZ

Hydraulisch erhärtender frostwiderstandsfähiger zementärer Trockenmörtel



	Baustoffklasse, Brandverhalten DIN EN 13501-1	A1 (nicht brennbar)
<b>Untergrundvorbereitung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Die Steine müssen frostfrei und frei von Verunreinigungen sein</li> </ul>	
<b>Verarbeitung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sackinhalt in angegebener Wassermenge (siehe Tabelle) einstreuen und im Zwangs- oder Freifallmischer mischen</li> <li>Der Mörtel ist innerhalb von 2 Std. (20 °C, 50 % Luftfeuchte) zu verarbeiten</li> <li>Weitere Wasserzugabe vermeiden; kann zu Farbunterschieden führen</li> <li>Werkmörteln dürfen auf der Baustelle keine Zusatzstoffe und Zusatzmittel zugeben werden</li> <li>Fugenglattstrich erfolgt nach Ansteifen des Mörtels; der genaue Zeitpunkt hängt von der Witterung und der Saugfähigkeit der Steine ab</li> </ul>	
<b>Nachbehandlung</b>	<p>Der verarbeitete Mörtel ist vor zu schneller Austrocknung und Witterungseinflüssen wie Sonne, Wind, Schlagregen und Frost zu schützen (z.B. mit hinterlüfteter Folie, Jutesäcken)</p>	
<b>Hinweise</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Die technischen Daten beziehen sich auf + 20 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte</li> <li>Den abbindenden SAKRET Vormauermörtel VZ vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost, Schlagregen und zu hohen Umgebungstemperaturen (&gt; +30 °C) schützen</li> <li>Abhängig von der Wasseraufnahme des Steines bzw. der Temperatur während der Verarbeitung kann der Farbton des Mörtels von Musterkasten abweichen</li> <li>Bereits abbindendes Material darf mit Wasser nicht nachverdünnt werden</li> <li>Es gelten die Anforderungen der EN 998-2, DIN 18580 und DIN 1053</li> <li>In Zweifelsfällen Beratung bei SAKRET anfordern</li> <li>Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen. Im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich</li> <li>Enthält Zement: Reagiert mit Feuchtigkeit alkalisch</li> <li>Gefahr ernster Augenschäden</li> <li>Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen</li> <li>Staub nicht einatmen</li> <li>Berührung mit der Haut vermeiden</li> <li>Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen und Arzt konsultieren</li> <li>Geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen</li> <li>Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen</li> <li>Bei Verschlucken: Mund mit Wasser ausspülen</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.

# SAKRET Vormauermörtel VZ

Hydraulisch erhärtender frostwiderstandsfähiger zementärer Trockenmörtel



Lieferung Vormauermörtel   VZ					
Optik / Farbe	Materialverbrauch			EAN / GTIN	
hellgrau 85	nach Bedarf	30 kg Sack	42 Stück auf Palette	4005813944561	
weiß 80	nach Bedarf	30 kg Sack	42 Stück auf Palette	4005813945582	
anthrazit 82	nach Bedarf	30 kg Sack	42 Stück auf Palette	4005813670385	
zementgrau	nach Bedarf	30 kg Sack	42 Stück auf Palette	4005813945599	
dunkelgrau 84	nach Bedarf	30 kg Sack	42 Stück auf Palette	4005813945605	
beige-weiß 86	nach Bedarf	30 kg Sack	42 Stück auf Palette	4005813944578	
beige-stuhr 87	nach Bedarf	30 kg Sack	42 Stück auf Palette	4005813670378	
sulfadur-grau 89	nach Bedarf	30 kg Sack	42 Stück auf Palette	4005813945612	
hellgrau 85	nach Bedarf	1 t lose	1 t im Silo	4005813654613	