

# SAKRET Natursteinmörtel mit Trass



Multifunktionaler Trasszementgebundener Mörtel für Naturstein, Gartenmauern und Fensterbänke

- Mauermörtel M 10 nach DIN EN 998-2



<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 Verlegen von nicht durchscheinenden, verfärbungsfreien Natursteinen im Dickbettverfahren.</li> <li>• Zum Mauern auch von großformatigen und schweren Natur- und Betonsteinen, sowie als Verlegemörtel für Natursteinplatten und-stufen.</li> <li>• Für das Setzen von Glasbausteinen geeignet.</li> <li>• Zum Setzen von Fensterbänken.</li> </ul>												
<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trassmehlvergütet - reduziert die Gefahr von Ausblühungen</li> <li>• Gute Flankenhaftung</li> <li>• Standfest</li> <li>• Auf Fußbodenheizung geeignet (Heizestrich)</li> <li>• Frostbeständig</li> </ul>												
<b>Technische Daten Allgemein</b>	<table border="1"> <tr> <td>Verarbeitungszeit</td> <td>ca. 2 Stunde(n)</td> </tr> <tr> <td>Verarbeitungstemperatur</td> <td>+ 5–30 °C</td> </tr> <tr> <td>Körnung</td> <td>bis 4 mm</td> </tr> <tr> <td>Haltbarkeit</td> <td>12 Monat(e)</td> </tr> <tr> <td>Druckfestigkeit nach 28 Tagen</td> <td>&gt; 10 N/mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten DIN EN 13501-1</td> <td>A1 (nicht brennbar)</td> </tr> </table>	Verarbeitungszeit	ca. 2 Stunde(n)	Verarbeitungstemperatur	+ 5–30 °C	Körnung	bis 4 mm	Haltbarkeit	12 Monat(e)	Druckfestigkeit nach 28 Tagen	> 10 N/mm <sup>2</sup>	Brandverhalten DIN EN 13501-1	A1 (nicht brennbar)
Verarbeitungszeit	ca. 2 Stunde(n)												
Verarbeitungstemperatur	+ 5–30 °C												
Körnung	bis 4 mm												
Haltbarkeit	12 Monat(e)												
Druckfestigkeit nach 28 Tagen	> 10 N/mm <sup>2</sup>												
Brandverhalten DIN EN 13501-1	A1 (nicht brennbar)												

# SAKRET Natursteinmörtel mit Trass



Multifunktionaler Trasszementgebundener Mörtel für Naturstein, Gartenmauern und Fensterbänke

<b>Technische Daten zum Verlegen</b>		
	Wasserbedarf als Verlegemörtel	ca. 0,14–0,16 l/kg Trockenmörtel
	Begehbarkeit	nach ca. 24 Stunde(n)
	Verfugbarkeit	nach ca. 4 Tag(en)
	Belastbarkeit vollständig	nach ca. 14 Tag(en)
	Reifezeit	ca. 3 Minute(n)
	Materialverbrauch zum Verlegen	ca. 1,6 kg/m <sup>2</sup> /mm
	Schichtdicke zum Verlegen	10–35 mm bis zu 50 mm als Fensterbankmörtel
<b>Technische Daten zum Mauern</b>		
	Wasserbedarf als Mauermörtel	ca. 0,15–0,16 l/kg Trockenmörtel
	Ergiebigkeit zum Mauern	ca. 0,6 l/kg
<b>Untergrundvorbereitung</b>	<p>Der Untergrund muss fest, frostfrei, sauber, trocken, tragfähig und frei von Rissen sein und darf keinen Verformungen unterliegen. Trennschichten und nicht tragfähige Oberflächenschichten (z. B. Schmutz, Staub, Öl, Fett, Farbreste u. Ä.) sind rückstandsfrei zu entfernen. Sollten Schalungen verwendet werden, z.B. für Fundamente, sind diese von losen Materialien (Bindedrahtreste, Abstandhalter, Nägel, Holzspäne usw.) zu reinigen. Nur nicht oder schwach saugende Schalungen verwenden. Schalung anschließend mit Schalöl oder sonstigem Trennmittel vorbehandeln.</p> <p><b>Verlegemörtel:</b> Der Untergrund ist auf seine Wasseraufnahme (z.B. mit einer Wasserflasche) und Festigkeit (z.B. mit einem Hammer) zu prüfen. Bei der Verlegung von Natursteinfliesen und Platten im Außenbereich (Terrassen) ist ein Oberflächengefälle von mind. 1,5% einzuhalten. Bei saugendem Untergrund, diesen mattfeucht vornässen. Bei ungewöhnlichen, neuartigen oder unbekanntem Untergründen oder Belägen empfiehlt sich das Anlegen einer Musterfläche. Wasseransammlungen nach Reinigungsvorgängen oder nach Regenfällen sind z.B. durch Abwischen, Absaugen oder Ausblasen mit ölfreier Druckluft zu entfernen.</p> <p><b>Mauermörtel:</b> Die Steine müssen frostfrei und frei von Verunreinigungen sein. Bei stark saugenden Steinen und/oder ungünstigen Umgebungstemperaturen ist ein vorzeitiger und zu hoher Wasserentzug aus dem Mörtel durch Vornässen der Steine oder andere geeignete Maßnahmen, wie z.B. Abdecken der gemauerten Bereiche durch PE-Folie einzuschränken</p> <p><b>Fensterbankmörtel:</b> Ebenfalls ist darauf zu achten, dass der Untergrund vollständig gipsfrei ist. Vorhandene Gipsputzreste oder ähnliches müssen daher vorab entfernt werden, da es sonst zu ungewollten Quellerscheinungen und damit verbundenen Ablösungen der Fensterbänke vom Untergrund kommen kann. Bei saugendem Untergrund, diesen mattfeucht vornässen.</p>	

# SAKRET Natursteinmörtel mit Trass

Multifunktionaler Trasszementgebundener Mörtel für Naturstein, Gartenmauern und Fensterbänke



<b>Verarbeitung</b>	<p>Den Trockenmörtel in ein sauberes Gefäß mit sauberem, kaltem Leitungswasser langsam einstreuen. Anschließend das Material homogen und klumpenfrei anmischen. Empfohlen wird hierzu ein Rührgerät mit ca. 600 UPM mit Wendel- oder Doppelscheibenrührer. Die Wasserzugabe richtet sich nach der Materialmenge sowie nach der Art, wie der Mörtel verarbeitet werden soll. Hierbei kann die Wasserzugabe so eingestellt werden, dass der Frischmörtel erdfeucht oder leicht plastisch verarbeitet werden kann. Konsistenzprobe: Etwas angemachten Mörtel in der Faust zusammendrücken und auf der offenen Handfläche mehrmals hin- und herrollen. Wenn der Mörtel nicht mehr klebt und nicht auseinander fällt, ist eine erdfeuchte Konsistenz erreicht (dabei sind in jedem Fall Schutzhandschuhe zu tragen).</p> <p><b>Verlegemörtel:</b> Bei der Verlegung ist darauf zu achten, dass das Verlegegut satt in das Mörtelbett eingeklopft wird. Es ist auf eine hohlraumfreie Verlegung zu achten. Bei glattem und nicht saugfähigem Verlegegut empfiehlt sich, die Rückseite mit SAKRET Kontaktschlämme einzustreichen und den Belag frisch in frisch in den Verlegemörtel einzubetten.</p> <p><b>Mauermörtel:</b> Den Frischmörtel mit einer Mauerkelle auf den vorbereiteten Untergrund oder auf die Steine auftragen. Auch auf dem Steinkopf ausreichend Mörtel auftragen und anschließend den Stein ins Mörtelbett drücken bzw. mit einem Gummihammer leicht andrücken.</p> <p><b>Fensterbankmörtel:</b> Den Frischmörtel auf den vorbereiteten Untergrund mit einer Kelle auftragen und gleichmäßig verteilen. Um sicherzustellen, dass die Fenstgerbänke hohlraumfrei eingebettet werden, ist ebenfalls auf der Fensterbankrückseite mit einer glatten Kelle eine Kratzspachtelung aufzutragen. Anschließend wird die Fensterbank in Position gebracht und gleichmäßig in das Mörtelbett eingedrückt.</p>
<b>Nachbehandlung</b>	<p>Das abbindende Produkt vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost, Schlagregen sowie zu hohen (&gt; 30 °C) und zu niedrigen (&lt; 5 °C) Temperaturen schützen.</p>
<b>Lagerung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Gebinde sind witterungsgeschützt, auf Holzrosten, kühl und trocken zu lagern.</li> <li>• Nicht angebrochene Gebinde sind bei sachgerechter Lagerung ca. 12 Monate ab Herstellungsdatum haltbar. Herstellungsdatum siehe Gebindeaufdruck.</li> <li>• Angebrochene Gebinde sofort nach dem Gebrauch gut verschließen und das Material innerhalb kürzester Zeit verbrauchen.</li> </ul>
<b>Entsorgung</b>	<p>Ausgehärtete Produktreste unter Abfallschlüssel 17 09 04 als gemeine Bau- und Abbruchabfälle entsorgen. <b>Gebinde bitte restlos entleeren - wird recycelt.</b></p>

# SAKRET Natursteinmörtel mit Trass



**Multifunktionaler Trasszementgebundener Mörtel für Naturstein, Gartenmauern und Fensterbänke**

<b>Sicherheitshinweise</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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.</li> <li>• Geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/ Gesichtsschutz tragen.</li> <li>• Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.</li> <li>• Chromatarm gemäß Verordnung Nr. 1907/2006 (REACH), GHS-CODE ZP1.</li> <li>• Weitere Sicherheitshinweise entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt, abrufbar im Internet unter <a href="http://www.heimwerker.sakret.de">www.heimwerker.sakret.de</a>.</li> </ul>
<b>Hinweise</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Tieferen Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte.</li> <li>• Außer Anmachwasser darf dem Frischmörtel nichts hinzugegeben werden.</li> <li>• Ansteifenden Mörtel nicht erneut mit Wasser aufrühren.</li> <li>• Für das Anmischen und Verarbeiten des Materials, ist nur sauberes, rostfreies Werkzeug zu benutzen.</li> <li>• In Einzelfällen kann es zu Verfärbungen der Natursteine kommen. Bitte beachten, dass Naturmaterialien in den Eigenschaften stark unterschiedlich ausfallen können, daher vorher Probefläche anlegen.</li> <li>• Gefäße und Werkzeuge sind sofort mit Wasser zu reinigen, da im ausgehärteten Zustand eine Reinigung nur noch mechanisch erfolgen kann.</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 Natursteinmörtel mit Trass			
Farbe			EAN / GTIN
grau	10 kg Sack	1 Stück	4005813803141
grau	25 kg Sack	42 Stück auf Palette	4005813803158