

# SAKRET Maschinen Zementputz MZP

Hydraulisch erhärtender Trockenmörtel auf Zementbasis



- Gemäß GP, CS IV – W2 / DIN EN 998-1 (P III / DIN V 18550)



<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>• Als Außenputz im Sockelbereich, auf Kelleraußenwände in Verbund mit Abdichtung nach DIN 18195</li><li>• Als Unterputz für Fliesenverlegungen im Dünnbettverfahren</li><li>• Als Unterputz für Oberputze</li><li>• Geeignete Putzgründe:<ul style="list-style-type: none"><li>– Mauerwerk - DIN 1053</li><li>– Beton (rau geschalt, saugend) - DIN 1045</li><li>– Putzträger - DIN 18550</li></ul></li></ul>
<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wasserabweisend</li><li>• Hand- und maschinenverarbeitbar</li><li>• Hohe Festigkeiten</li></ul>
<b>Materialbasis</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Mineralische Bindemittel</li><li>• Zusatzstoffe</li><li>• Eigenschaftsverbessernde Zusatzmittel</li></ul>

# SAKRET Maschinen Zementputz MZP

Hydraulisch erhärtender Trockenmörtel auf Zementbasis



Technische Daten	<table border="1"> <tr> <td>Wasserbedarf</td><td>ca. 0,23 l/kg</td></tr> <tr> <td>Druckfestigkeit 1</td><td>ca. 10 N/mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Körnung</td><td>ca. 1 mm</td></tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchlässigkeitsrate</td><td>≤ 25 µ</td></tr> <tr> <td>Wärmeleitfähigkeit 1</td><td>≤ 0,83 W/(m*K) für P=50% λ10,dry (Tabel- lenwert EN 1745)</td></tr> <tr> <td>Wärmeleitfähigkeit 2</td><td>≤ 0,93 W/(m*K) für P=90% λ10,dry (Tabel- lenwert EN 1745)</td></tr> <tr> <td>Verarbeitungstemperatur</td><td>+ 5–30 °C (Luft-, Objekt- u. Materialtempe- ratur)</td></tr> <tr> <td>Materialverbrauch</td><td>ca. 1,5 kg/m<sup>2</sup>/mm</td></tr> <tr> <td>Schichtdicke</td><td>10–20 mm</td></tr> <tr> <td>Brandverhalten DIN EN 13501-1</td><td>A1 (nicht brennbar)</td></tr> </table>	Wasserbedarf	ca. 0,23 l/kg	Druckfestigkeit 1	ca. 10 N/mm <sup>2</sup>	Körnung	ca. 1 mm	Wasserdampfdurchlässigkeitsrate	≤ 25 µ	Wärmeleitfähigkeit 1	≤ 0,83 W/(m*K) für P=50% λ10,dry (Tabel- lenwert EN 1745)	Wärmeleitfähigkeit 2	≤ 0,93 W/(m*K) für P=90% λ10,dry (Tabel- lenwert EN 1745)	Verarbeitungstemperatur	+ 5–30 °C (Luft-, Objekt- u. Materialtempe- ratur)	Materialverbrauch	ca. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm	Schichtdicke	10–20 mm	Brandverhalten DIN EN 13501-1	A1 (nicht brennbar)
Wasserbedarf	ca. 0,23 l/kg																				
Druckfestigkeit 1	ca. 10 N/mm <sup>2</sup>																				
Körnung	ca. 1 mm																				
Wasserdampfdurchlässigkeitsrate	≤ 25 µ																				
Wärmeleitfähigkeit 1	≤ 0,83 W/(m*K) für P=50% λ10,dry (Tabel- lenwert EN 1745)																				
Wärmeleitfähigkeit 2	≤ 0,93 W/(m*K) für P=90% λ10,dry (Tabel- lenwert EN 1745)																				
Verarbeitungstemperatur	+ 5–30 °C (Luft-, Objekt- u. Materialtempe- ratur)																				
Materialverbrauch	ca. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm																				
Schichtdicke	10–20 mm																				
Brandverhalten DIN EN 13501-1	A1 (nicht brennbar)																				
Untergrundvorbereitung	<ul style="list-style-type: none"> <li>Der Putzgrund muss fest, tragfähig, sauber, frostfrei und trocken sein</li> <li>Minderfeste Oberflächenschichten, Staub, lose Teile, Schalwachsrückstände, Farbreste u. ä. sind zu entfernen</li> <li>Stark saugende Putzgründe mit SAKRET Vorspritzmörtel VSM vollflächig vorspritzen</li> <li>Putzgrundprüfung und -Vorbereitung sowie Putzausführung stets entsprechend VOB/C - ATV - DIN 18350 und DIN 18550 vornehmen</li> <li>Auf glattgeschalte Betonflächen Sakret Baukleber aufkämmen und nach 24 Std. Standzeit verputzen</li> <li>Raugeschalte Betonflächen sind netzförmig SAKRET MZP oder SAKRET VSM vorzuspritzen</li> </ul>																				
Verarbeitung	<ul style="list-style-type: none"> <li>SAKRET Maschinen-Zementputz MZP von Hand oder auch mit allen gängigen Putzmaschinen verarbeiten</li> </ul> <p>Zweilagiger anstrichbereiter Fertigputz:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Erste Lage vollflächig ca.10-15 mm stark aufbringen, nach dem Ansteifen aufrauen und nach mindestens 3 Tagen Standzeit die 2. Lage ca.10 mm auftragen und fertig bearbeiten</li> <li>Die Oberfläche des Putzes sollte nicht in zu feuchtem Zustand bearbeitet werden, um eine Bindemittelanreicherung und Oberflächenverdichtung zu vermeiden</li> </ul> <p>Einlagige Verarbeitung als Unterputz für Oberputze:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Putzlage ca.15-20 mm auftragen und nach dem Ansteifen rabotieren</li> <li>Bis zum Aufbringen des Oberputzes ausreichend aushärten lassen</li> </ul>																				
Nachbehandlung	<p>Frische Putzflächen sind vor zu schneller Austrocknung, Witterungseinflüssen wie Sonne, Wind, Schlagregen und Frost zu schützen. Beschichtungen aller Art dürfen nur auf völlig ausgetrockneten Putz, frühestens nach Erreichen der Endfestigkeit aufgebracht werden. Gefäße, Werkzeuge, etc. sofort mit Wasser reinigen, da im ausgehärteten Zustand eine Reinigung nur noch mechanisch möglich ist.</p>																				

# SAKRET Maschinen Zementputz MZP

## Hydraulisch erhärtender Trockenmörtel auf Zementbasis



<b>Lagerung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Witterungsgeschützt, auf Holzrosten kühl und trocken lagern.</li> <li>Angebrochene Gebinde sofort verschließen.</li> <li>Nicht angebrochene Gebinde bei sachgerechter Lagerung 12 Monate ab Herstelldatum haltbar.</li> </ul>
<b>Entsorgung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ausgehärtete Produktreste unter der Abfallschlüsselnummer 17 09 04 als gemeine Bau- und Abbruchabfälle entsorgen.</li> </ul>
<b>Sicherheitshinweise</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bitte beachten Sie die Gefahrenstoffkennzeichnung und das Sicherheitsdatenblatt in der aktuellen Fassung.</li> </ul>
<b>Hinweise</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit. Tiefe Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte</li> <li>Den abbindenden SAKRET Maschinen - Zementputz MZP vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost, Schlagregen und zu hohen Temperaturen (&gt; +30 °C) schützen</li> <li>Bereits abbindendes Material darf mit Wasser nicht nachverdünnt werden</li> <li>Es gelten die Anforderungen der DIN 18550, 18350 und der EN 998-1</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>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 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.

Lieferung Maschinen Zementputz   MZP				
Optik / Farbe	Materialverbrauch	EAN / GTIN		
grau	nach Bedarf	30 kg Sack	42 Stück auf Palette	4005813606964