



## SAKRET Maschinen-Zementputz MZP

MZP

Hydraulisch erhärtender, zementärer Werk trockenmörtel  
CS IV - W2 / DIN EN 998-1 (P III / DIN V 18550)

<b>Anwendungsbereiche:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Als Außenputz im Sockelbereich, auf Kelleraußenwänden im Verbund mit Abdichtungen nach DIN 18195</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Als Unterputz für Fliesenverlegung im Dünnbettverfahren</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Als Unterputz für Oberputze</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geeignet für Nass- und Dauernassbereich (nicht in Schwimmbecken verwenden).</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geeignete Untergründe:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mauerwerk DIN 1053</li> <li>• Beton (rau geschalt, saugend)</li> </ul> </li> </ul>	
<b>Eignung:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Wand</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für innen und außen</li> </ul>	
<b>Eigenschaften:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• wasserabweisend</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• hand- und maschinenverarbeitbar</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• hohe Festigkeit</li> </ul>	
<b>Materialbasis:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zement - DIN EN 197</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ausgesuchte Zuschlagsstoffe - DIN EN 12620</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften</li> </ul>	
<b>Technische Daten:</b>	Druckfestigkeit	> 6 N/mm <sup>2</sup> nach 28 Tagen
	Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 30 °C
	Brandklasse	A 1 - DIN 4102 (nicht brennbar)
	Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{D,R}$	0,67 W/(m*K) für P=50% (Tabellenwert nach EN 1745)
	Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{D,R}$	0,76 W/(m*K) für P=90% (Tabellenwert nach EN 1745)
	Anmachwasser	pro 1 kg ca. 0,18 - 0,22 l



## SAKRET Maschinen-Zementputz MZP

MZP

- Untergrundvorbereitung:**
- Minderfeste Oberflächenschichten und Trennschichten (z. B. Schmutz, Staub, Fett, Öl, Farbreste u. ä.) sind rückstandslos zu entfernen.
  - Untergrundprüfung / -vorbereitung sowie Putzausführung sind nach VOB / C-ATV - DIN 18350 und DIN V 18550 vornehmen.
  - Stark saugender Untergrund mit SAKRET Vorspritzmörtel VSM vollflächig vorspritzen, dichte rau geschalte Betonflächen netzförmig mit SAKRET Vorspritzmörtel VSM vorspritzen. Glatt gespachtelte Flächen mit SAKRET Baukleber BK vorziehen.
- Verarbeitung:**
- Einlagig für mineralisch und organisch gebundene Oberputze: 15 bis 20 mm dick auftragen, plan verziehen und nach entsprechender Härtung rabottiert.
  - Zweilagiger anstrichbereiter Fertigputz: 1. Lage vollflächig 10-15 mm stark aufbringen, nach dem Ansteifen aufrauen und nach mindestens 3 Tagen Standzeit die 2. Lage 10 mm auftragen und fertig putzen.
  - Die Oberfläche der Putze sollte möglichst nicht in zu feuchtem Zustand bearbeitet werden, um eine Bindemittelanreicherung und Oberflächenverdichtung (Rissbildung) zu vermeiden.
- Nachbehandlung:**
- Vor zu schneller Austrocknung und Witterungseinflüssen wie Sonne, Wind, Schlagregen und Frost schützen.
  - Gefäße, Werkzeuge, etc. sofort mit Wasser reinigen, da im ausgehärteten Zustand eine Reinigung nur noch mechanisch erfolgen kann.
- Lagerung:**
- Witterungsgeschützt, auf Holzrosten, kühl und trocken.
  - Angebrochene Gebinde sofort verschließen und innerhalb kürzester Zeit verbrauchen.
  - Nicht angebrochene Gebinde bei sachgerechter Lagerung 12 Monate ab Herstellungsdatum haltbar.
  - Chromatarm gemäß Richtlinie 2003 / 53 / EG, GISCODE ZP1.
- Entsorgung:**
- Ausgehärtete Produktreste unter Abfallschlüssel 17 09 04 als gemeine Bau- und Abbruchabfälle entsorgen.
- Hinweise:**
- Die technischen Daten beziehen sich grundsätzlich auf + 20°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit.
  - Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte.
  - Das abbindende Produkt vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost und zu hohen ( > +30°C ) und zu niedrigen ( < +5°C ) Temperaturen schützen.
  - Bereits abbindendes Material darf mit Wasser nicht nachträglich verdünnt werden.
  - Für Kinder unzugänglich aufbewahren.
  - Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt und im Internet unter <http://www.sakret.de>



## SAKRET Maschinen-Zementputz MZP

MZP

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 Maschinen-Zementputz MZP:

Optik	Verbrauch je cm Schichtdicke	BE Gebinde	LE Menge	EAN 4005813-
grau	ca. 14 - 16 kg/m <sup>2</sup> Putzfläche	30 kg Sack	42 St./Palette	-606964