



## SAKRET Maschinen-Außenputz

MAP

Kalk-Zement-Unterputz  
Hydraulisch erhärtender Trockenmörtel auf Kalk-Zement-Basis  
GP, CS II – W2 / DIN EN 998-1 (P II / DIN V 18550)

<b>Anwendungsbereiche:</b>	<p>SAKRET Maschinen-Außenputz MAP ist eine Komponente der SAKRET Putz-Systeme und eignet sich:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• als Unterputz für mineralisch oder organisch gebundene Oberputze</li> <li>• als Einlagenputz im Innenbereich für Garagen, Hallen, Keller- und Feuchträume u. ä.</li> <li>• als Untergrund für Fliesenverlegung im Dünnbettverfahren</li> <li>• nicht geeignet für wärmedämmendes Mauerwerk</li> </ul>	
<b>Eignung:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Wand und Decke</li> <li>• für innen und außen</li> </ul>	
<b>Eigenschaften:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• erhöhte Abriebfestigkeit</li> <li>• hohes Standvermögen</li> <li>• erhöhte Wasserabweisung</li> <li>• hand- und maschinenverarbeitbar</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	ca. 1,0 mm
	Anmachwasser für 30 kg	ca. 6,3 Liter
	Trockenrohddichte	<1200 kg/m <sup>3</sup>
	Druckfestigkeit nach 28 Tagen	≥ 1,5 N/ mm <sup>2</sup> ≤ 5,0 N/ mm <sup>2</sup>
	Druckfestigkeitskategorie	CS II
	Kapillare Wasseraufnahme	W2
	Verarbeitungszeit	ca. 90 Minuten
	Maschinenausrüstung	Schnecke/Schneckenmantel D6-3
	Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +30 °C (Luft-, Objekt- und Materialtemperatur)
	Baustoffklasse	A1 – DIN EN 13501-1 (nicht brennbar)
<b>Putzgrundvorbereitung:</b>	<p>Der Putzgrund muss fest, tragfähig, sauber, frostfrei und trocken sein. Minderfeste Oberflächenschichten, Staub, lose Teile, Schalwachsreste, Farbreste u. ä. entfernen. Für neuartige Putzgründe gelten die diesbezüglichen Verarbeitungsvorschriften der Hersteller. Bei Betonuntergründen mit SAKRET Klebe- und Armierungsmörtel KAM oder SAKRET Klebe- und Armierungsmörtel KAM - san (Rillenspachtelung) vorbehandeln. Putzgrundprüfung/ -vorbereitung sowie Putzausführung stets entsprechend VOB/C-ATV-DIN 18350 und DIN 18550 vornehmen. Saugende Betonflächen bzw. Mischmauerwerk sind in jedem Fall vorzuspritzen. Zusätzlich muss im oberen Drittel des frisch aufgetragenen Unterputzes das SAKRET Aussenputzgewebe eingelegt werden. Hierbei ist darauf zu achten, dass das Gewebe zu allen Seiten mindestens 10 cm überlappt. Im Zweifelsfall Probestfläche anlegen und Beratung bei SAKRET anfordern.</p>	
<b>Verarbeitung:</b>	<p>SAKRET Maschinen-Außenputz MAP ist von Hand oder mit gängigen Putzmaschinen zu verarbeiten.</p>	



## SAKRET Maschinen-Außenputz

MAP

<b>Verarbeitung:</b>	<p>Stark saugende Untergründe sind mit SAKRET Neutralisationsanstrich NA vorzubehandeln oder SAKRET Maschinen-Außenputz MAP in der ersten Lage vorspritzen und nach ersten Ansteifen, frisch in frisch, zweite Putzlage aufbringen.</p> <p>Mindestputzstärke innen von 10 mm bzw. 15 mm außen nicht unterschreiten.</p> <p>Einlagige Putzdicken von mehr als 20 mm nicht überschreiten. Der Wasserbedarf ist auf die jeweils gewünschte, verarbeitungsgerechte Konsistenz einzustellen.</p> <p>Es gelten die Bestimmungen der gültigen DIN 18550.</p>
<b>Nachbehandlung:</b>	<p>Vor zu schneller Austrocknung und Witterungseinflüssen wie Sonne, Wind, Schlagregen und Frost schützen. Geeignet ist; z.B. Abhängen mit dichtmaschigen Gerüstnetzen.</p> <p>Die Nachbehandlungsdauer richtet sich nach den Witterungsbedingungen.</p>
<b>Ergiebigkeit:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 kg SAKRET Maschinen-Außenputz MAP ergeben ca. 21 Liter Frischmörtel, bei 15 mm Putzstärke ca. 1,4 m<sup>2</sup> Putzfläche</li> </ul>
<b>Materialverbrauch:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei 15 mm Putzstärke ca. 19 kg/m<sup>2</sup></li> </ul>
<b>Lieferform:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 kg Papiersack – 42 Stück auf Palette</li> <li>• Siloware</li> </ul>
<b>Lagerung:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• witterungsgeschützt, auf Holzrosten kühl und trocken</li> <li>• angebrochene Gebinde sofort verschließen und innerhalb kürzester Zeit aufbrauchen</li> <li>• nicht angebrochene Gebinde bei sachgerechter Lagerung 12 Monate ab Herstellungsdatum</li> <li>• chromatarm gemäß Richtlinie 2003/53/EG, GISCODE ZP 1</li> </ul>
<b>Entsorgung:</b>	<p>Ausgehärtete Produktreste unter Abfallschlüssel 17 09 04 als gemeine Bau- und Abbruchabfälle entsorgen.</p>
<b>Hinweis:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte</li> <li>• das abbindende Produkt vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost, Schlagregen sowie zu hohen (&gt; 30 °C) und zu niedrigen (&lt; 5 °C) Temperaturen schützen</li> <li>• ansteifendes Material nicht erneut mit Wasser aufrühren</li> <li>• es gelten die Anforderungen der DIN 18550, DIN 18350 und der DIN EN 998-1</li> <li>• Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen. Im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich</li> <li>• für Kinder unzugänglich aufbewahren</li> <li>• weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt</li> </ul>

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke sowie mit geltende Merkblätter 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 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. Stand Juni 2016