

# SAKRET Feuchte-Regulierungsputz FRP-ZS

Hydraulisch erhärtender, zementärer Putzmörtel



- gemäß SN EN 998-1



<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 ein- oder mehrlagiger Sanierputz</li> <li>• Für feuchtes und/oder salzbelastetes Mauerwerk</li> </ul>	
<b>Eigenschaften</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Großes Porenvolumen</li> <li>• Hoch wasserdampfdiffusionsoffen</li> <li>• Handverarbeitbar</li> <li>• Geeignet für hohe Mauerwerksfeuchte und/oder Salzbelastung</li> <li>• Erfüllt die Anforderungen gemäß WTA-Merkblatt 2-9-04 / D</li> </ul>	
<b>Materialbasis</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zement - SN EN 197</li> <li>• Ausgesuchte Zuschlagsstoffe - SN EN 13139</li> <li>• Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften</li> </ul>	
<b>Technische Daten</b>		
	Körnung	0–4 mm Rundsand
	Wasserdampfdiffusionswiderstand	10 $\mu$
	Luftporengehalt	ca. 37 Vol.-%
	Druckfestigkeit	$\geq 5$ N/mm <sup>2</sup>
	Haftzugfestigkeit	0,3 N/mm <sup>2</sup>
	Biegezugfestigkeit	1,5 N/mm <sup>2</sup>
	Trockenrohddichte	ca. 1184 kg/m <sup>3</sup>
	Festmörtelrohddichte	ca. 1365 kg/m <sup>3</sup>
	Frischmörtelrohddichte	ca. 1252 kg/m <sup>3</sup>
	Kapillare Wasseraufnahme	0,21 kg/(m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup> )

# SAKRET Feuchte-Regulierungsputz FRP-ZS

Hydraulisch erhärtender, zementärer Putzmörtel



Dynamisches E-modul	ca. 4700 N/mm <sup>2</sup>
Verarbeitungstemperatur	10–30 °C
Wasserbedarf	ca. 0,16–0,19 l/kg
Mischzeit	min. 8 Minute(n)
Verarbeitungszeit	ca. 2 Stunde(n)
Ergiebigkeit pro Einheit	ca. 0,91 l/kg
Materialverbrauch	ca. 1,1–1,2 kg/m <sup>2</sup> /mm Putzfläche
Schichtdicke	20 mm
Baustoffklasse, Brandverhalten DIN 4102-1	A1 (nicht brennbar)

## Untergrundvorbereitung

- Altputz mindestens 100 cm über die sichtbaren Ausblühungen hinaus entfernen.
- Salz befallene Mauerwerksfugen mindestens 20 mm tief freilegen.
- Untergrund gründlich abbürsten und auf ausreichende Trocknungszeit achten.
- Untergrundvorbereitung gemäß WTA Merkblatt - Sanierputze - durchführen.
- Alle Mauerwerksfugen müssen verfüllt sein.

## Verarbeitung

- Als Mischgerät eignet sich ein Zwangsmischer oder bei kleineren Mengen eine Bohrmaschine mit aufgesetztem Rührwerkzeug.
- Für Durchlaufmischer nicht geeignet.
- Zur sicherstellung des Luftgehaltes ist, auf eine geeignete Maschinenausrüstung zu achten (z. B. Luftporenschneckenmantel, Nachmischer, Leichtputzwendel etc.)
- Untergründe netzartig mit einem Spritzbewurf versehen.
- In Abhängigkeit der Belastung mit baustoffschädlichen Salzen kann der zusätzliche Einsatz eines Porengrundputzes erforderlich werden.
- Bei kapillar aufsteigender Feuchtigkeit ist die Ursache zu beseitigen.
- Oberfläche der Putzlage in frischem Zustand möglichst wenig bearbeiten.
- Erste Lage ca. 10 mm stark aufbringen und planeben verziehen.
- Nach dem Ansteifen die 1. Putzlage gut aufrauen.
- Nach einer Wartezeit von mindestens 4 Stunden, höchstens jedoch 3 Tagen, kann in einer Dicke von mindestens 10 mm die 2. Putzlage auftragen werden.
- Nach dem Ansteifen rabonieren.
- Abschlusschicht als Schweißschicht wie üblich filzen oder strukturieren.
- In keinem Fall dampfhemmende Beschichtungen aufbringen.

## Nachbehandlung

- Vor zu schneller Austrocknung und Witterungseinflüssen wie Sonne, Wind, Schlagregen und Frost schützen.
- Für ausreichend Belüftung sorgen (insbesondere bei Innenräumen).

## Lagerung

- Angebrochene Gebinde sofort verschließen und innerhalb kürzester Zeit verbrauchen.
- Witterungsgeschützt, auf Holzrosten, kühl und trocken.
- Nicht angebrochene Gebinde bei sachgerechter Lagerung 12 Monate ab Herstellungsdatum haltbar (Herstellungsdatum siehe Seitenaufdruck Gebinde).

# SAKRET Feuchte-Regulierungsputz FRP-ZS



Hydraulisch erhärtender, zementärer Putzmörtel

<b>Entsorgung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ausgehärtete Produktreste sind unter dem Abfallschlüssel (AVV) 17 09 04 - gemischte Bau- und Abbruchabfälle (ohne Quecksilber, PCB und ohne gefährliche Stoffe) zu entsorgen.</li> </ul>
<b>Hinweise</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die technischen Daten beziehen sich grundsätzlich auf + 20°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit.</li> <li>• Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte.</li> <li>• Das abbindende Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost und zu hohen (&gt; +30°C) und zu niedrigen (&lt; +5°C) Temperaturen schützen.</li> <li>• Für Kinder unzugänglich aufbewahren.</li> <li>• Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt im Internet unter <a href="http://www.sakret.ch">http://www.sakret.ch</a></li> </ul> <p>A - 36'548 - 1</p>
<b>Prüfzeugnis / Zulassung</b>	<p>A - 36'548 - 1</p>

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 Feuchte-Regulierungsputz   FRP-ZS				
Optik / Farbe	Materialverbrauch			EAN / GTIN
grau	ca. 1,1 - 1,2 kg/m <sup>2</sup> /mm Putzfläch	25 kg Sack	40 Sack auf Palette	7640151720445