



## SAKRET Feuchte-Regulierungsputz FRP-ZS

FRP-ZS

Hydraulisch erhärtender, zementärer Putzmörtel  
gemäß SN EN 998-1

<b>Anwendungsbereiche:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Als ein- oder mehrlagiger Sanierputz</li><li>▪ Für feuchtes und/oder salzbelastetes Mauerwerk</li></ul>
<b>Eignung:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Für Wand</li><li>▪ Für innen und außen</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 12620</li><li>▪ Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften</li></ul>



## SAKRET Feuchte-Regulierungsputz FRP-ZS

FRP-ZS

<b>Technische Daten:</b>	Körnung	0 - 4 mm Rundsand
	Wasserdampfdiff. Widerstandszahl $\mu$	10
	Luftporengehalt	ca. 37 Vol. %
	Schichtdicke	max. 20 mm
	Druckfestigkeit	$\geq 5 \text{ N/mm}^2$
	Haftzugfestigkeit	0,3 N/mm <sup>2</sup>
	Biegezugfestigkeit	1,5 N/mm <sup>2</sup>
	Trockenrohddichte	ca. 1.184 kg/m <sup>3</sup>
	Festmörtelrohddichte	ca. 1365 kg/m <sup>3</sup>
	Frishmörtelrohddichte	ca. 1.252 kg/m <sup>3</sup>
	Wasseraufnahmekoeffizient	0,21 kg/m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup>
	Elastizitätsmodul, dyn.	ca. 4.700 N/mm <sup>2</sup>
	Verarbeitungstemperatur	+ 10 °C bis + 30 °C
	Brandklasse	A 1 - DIN 4102 (nicht brennbar)
	Anmachwasser	pro 1 kg ca. 0,16 - 0,19 l
	Mischzeit	mind. 8 Minuten
	Verarbeitungszeit	ca. 2 Stunden

- 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.



## SAKRET Feuchte-Regulierungsputz FRP-ZS

FRP-ZS

### 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 (Oberfläche nicht filzen), da sonst der hohe Luftporenanteil zerstört werden kann.
- Erste Lage ca. 10 mm stark aufbringen und planeben verziehen.
- Nach dem Ansteifen die 1. Putzlage gut aufräumen.
- 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 2 mm 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).
- Gefäße, Werkzeuge, etc. sofort mit Wasser reinigen, da im ausgehärteten Zustand eine Reinigung nur noch mechanisch erfolgen kann.

### 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).

### Entsorgung:

- Ausgehärtete Produktreste sind unter dem Abfallschlüssel (AVV) 17 09 04 - gemischte Bau- und Abbruchabfälle (ohne Quecksilber, PCB und ohne gefährliche Stoffe) zu entsorgen.



## SAKRET Feuchte-Regulierungsputz FRP-ZS

FRP-ZS

### 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 direkter Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost und zu hohen (> +30°C) und zu niedrigen (< +5°C) Temperaturen schützen.
- Für Kinder unzugänglich aufbewahren.
- Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt im Internet unter <http://www.sakret.ch>

### Prüfzeugnisse / Zulassungen:

A - 36'548 - 1

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. Weitere Hinweise können Sie dem Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

### Lieferform Feuchte-Regulierungsputz FRP-ZS:

Optik	Verbrauch je cm Schichtdicke	Ergiebigkeit	BE Gebinde	LE Menge	Artikel Nr.
grau	ca. 11 - 12 kg/m <sup>2</sup> Putzfläche	ca. 22,8 l Frischmörtel	25 kg Sack	40 St./Palette	99999248

Sie haben Anmerkungen zu diesem Technischen Merkblatt?  
Schreiben Sie uns ...