

# SAKRET

## Zementschweiß/Feinputz ZS

Hydraulisch erhärtender Werk trockenmörtel



### Norm / Auslobung

Normalputzmörtel nach EN 998-1 CS IV und W<sub>C</sub>1

### Eignung

- Im Innenbereich z. B. als Kellerfeinputz, Tankraumputz, für stark beanspruchte Wandflächen wie Treppenhäuser, Hobbyräume usw. auf Unterputzen der Kategorie CS IV.
- Im Außenbereich z. B. als Sockeputz, Putz für Betonsteinwände, Balkonnischen, Kaminköpfe usw. auf Unterputzen der Kategorie CS IV.

### Eigenschaften

- Durch sorgfältige Auswahl und erprobte Zusammensetzung der Rohstoffe ergibt sich nach Zugabe des Anmachwassers ein gut verarbeitbarer Mörtel, der ausgezeichnet auf allen Grundputzen CS IV sowie auf Betonsteinmauerwerk haftet, der schlagregenwiderstandsfähig und stoßfest ist.
- Guter Untergrund für Anstriche sowie andere mineralische und organische Beschichtungen.

### Anwendung

- Für innen und außen
- Für Wand

### Materialbasis

- Zuschlag nach DIN EN 12620
- Zement nach DIN EN 197-1
- Weißkalkhydrat nach DIN EN 459-1
- Verarbeitungsverbessernde Zusatzmittel

## Technische Daten

Haftzugfestigkeit	≥ 0.08 N/mm <sup>2</sup> bei Bruchbild B
Wasserbedarf	ca. 0.22 l/kg
Körnung	0 - 0.8 mm
Materialverbrauch	ca. 1.5 kg/m <sup>2</sup> /mm
Wasseraufnahmeklasse	Wc1
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	15/35
Verarbeitungszeit	ca. 2 Stunden
Haltbarkeit	ca. 6 Monate ab Herstellungsdatum bei sachgerechter Lagerung
Brandklasse	A1 (nicht brennbar)
Druckfestigkeitsklasse	CS IV (Putz)
Wärmeleitfähigkeit λ <sub>10,dry,mat</sub> für P=90%	0.66 W/(m*K)

- Untergrundvorbereitung**
- Der Unterputz muss lot- und lattengerecht sein. Staub und lose Teile sind vom Untergrund zu entfernen.
  - Stark saugende Untergründe mit SAKRET Universalgrundierung UG vorstreichen.
  - Altputze vor der Überarbeitung gründlich reinigen.
  - Kunstharzputze und gestrichene Untergründe sind nicht geeignet. Putzgrundprüfung nach VOB/C-DIN 18350 vornehmen.

- Verarbeitung**
- SAKRET Zementschweiß ZS mit ca. 6,5 l Wasser mit einem Quirl weich und klumpenfrei anrühren. Die Wasserzugabe erfolgt wie gewohnt, bis die gewünschte Konsistenz erreicht ist.
  - Der Putzauftrag erfolgt mit der Traufel oder dem Aufziehbrett. Die Putzstärke richtet sich nach dem Untergrund, sollte aber 3 mm nicht übersteigen.
  - Der Feinputz ist sofort zu verwenden. Die Verarbeitungszeit beträgt je nach Temperatur und Untergrund 2-3 Stunden. Bereits abbindenden Mörtel nicht weiterverwenden.

- Nachbehandlung**
- Frische Putzflächen sind vor zu schnellem Austrocknen durch Sonne oder Wind und vor Frost zu schützen und wenn nötig nachzunässen.

- Lagerung**
- Witterungsgeschützt, kühl und trocken auf Holzrost oder Palette.



- Angebrochene Gebinde sofort verschließen und innerhalb kürzester Zeit verbrauchen.

#### Entsorgung

- Nicht im Hausmüll entsorgen und nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Die Entsorgung muss unter Beachtung der Vorschriften der zuständigen örtlichen Behörde erfolgen. Verpackungen restentleeren und dem Recycling zuführen.
- Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt Kapitel 13.

#### Allgemeine Hinweise

- Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % rel. Luftfeuchte. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte.
- Gefäße, Werkzeuge etc. sofort reinigen. Im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich.

#### Hinweise

- Bei hohen Lufttemperaturen oder starkem Wind sowie bei Temperaturen unter +5 °C von Luft oder Wand darf SAKRET Zementschweiß ZS nicht verarbeitet werden.

#### Sicherheitshinweise

- Chromatarm gemäß Verordnung (EG) 1907/2006, GISCODE ZP1.
- Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt.

#### Prüfzeugnis / Zulassung

- Erfüllt die Kriterien des Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG) Anforderungskatalog Anhangdokument 3.1.3 Punkt 1.1: SVHC < 0,1 M.-%, Punkt 5.1: ohne biozide Wirkstoffe und Punkt 5.5: lösemittelfrei, formaldehydfrei und weichmacherfrei gemäß VdL-Richtlinie 01.

#### Lieferform

Varianten	Materialverbrauch		Artikelnr.	EAN / GTIN
ZS - 30 kg	ca. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm	42 St./Palette	08045030	4005813604328

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. Die in dem technischen Merkblatt gemachten Angaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Angaben unserer Mitarbeiter, die über den Rahmen dieses Technischen Merkblattes hinausgehen, bedürfen der schriftlichen Bestätigung.

Angaben zum Materialverbrauch sind abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes, der Handhabung des Werkzeuges dem Verwendungszweck. Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungs- und Richtwerte, die im Einzelfall abweichen können.



aktuelles TM  
zum Download



aktuelles Sicher-  
heitsdatenblatt

**SAKRET Trockenbaustoffe/RYGOL  
Baustoffwerk**

Deuerlinger Straße 43

93351 Painten

Telefon: +49 (0)9499 9418-0

info@rygol-sakret.de

www.rygol-sakret.de