

SAKRET Zargenvergussmörtel ZVG



Maschinell verarbeitbarer Normalmauermörtel mit hoher Leistung

- M10 gemäss DIN EN 998-2
- NM III gemäss DIN 20000-412
- MG III gemäss DIN 1053



| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---------|--------|---------------------|-------------------------|--------------------------|------------------------------------|---------------------------------|-------|--------------|---------------|---------------|------------|--|---|--|---|-------------|-----------------|--------------------------|---------------|
| Anwendung | <ul style="list-style-type: none"> • Für innen und außen • Für Wand | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Eignung | <ul style="list-style-type: none"> • Maschinell verarbeitbarer Normalmauermörtel zum Verfüllen von Zargen, Mauerdurchbrüchen, Feuerschutzklappen etc. • Zum Verfüllen reicht eine wasserschlauchdicke Öffnung. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Eigenschaften | <ul style="list-style-type: none"> • Maschinengängig • Leichte Verarbeitung, hohe Leistung • Auch im Sichtmauerwerk ohne Verschmutzung einsetzbar • Fugbearbeitung frisch in frisch möglich • Kein Wässern durch Wasserrückhaltevermögen • Nicht korrosionsfördernd, nicht schrumpfend | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Materialbasis | <ul style="list-style-type: none"> • Genormte Bindemittel • Genormte Zuschläge und Zusatzstoffe • Zusatzmittel zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Technische Daten | <table border="1"> <tr> <td>Körnung</td> <td>0–2 mm</td> </tr> <tr> <td>Haftscherfestigkeit</td> <td>≥ 0,1 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Kapillare Wasseraufnahme</td> <td>≤ 0,4 kg/(m² x min0,5)</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchlässigkeitsrate</td> <td>15/35</td> </tr> <tr> <td>Wasserbedarf</td> <td>ca. 0,19 l/kg</td> </tr> <tr> <td>Chloridgehalt</td> <td>≤ 0,1 M.-%</td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitfähigkeit λ_{10,dry,mat:} P=50%</td> <td>< 0,82 W/(m*K) für P=50% (Tabellenwert nach 1745)</td> </tr> <tr> <td>Wärmeleitfähigkeit λ_{10,dry,mat:} P=90%</td> <td>≤ 0,89 W/(m*K) für P=90% (Tabellenwert nach 1745)</td> </tr> <tr> <td>Haltbarkeit</td> <td>ca. 12 Monat(e)</td> </tr> <tr> <td>Ergiebigkeit pro Einheit</td> <td>ca. 0,67 l/kg</td> </tr> </table> | Körnung | 0–2 mm | Haftscherfestigkeit | ≥ 0,1 N/mm ² | Kapillare Wasseraufnahme | ≤ 0,4 kg/(m ² x min0,5) | Wasserdampfdurchlässigkeitsrate | 15/35 | Wasserbedarf | ca. 0,19 l/kg | Chloridgehalt | ≤ 0,1 M.-% | Wärmeleitfähigkeit λ _{10,dry,mat:} P=50% | < 0,82 W/(m*K) für P=50% (Tabellenwert nach 1745) | Wärmeleitfähigkeit λ _{10,dry,mat:} P=90% | ≤ 0,89 W/(m*K) für P=90% (Tabellenwert nach 1745) | Haltbarkeit | ca. 12 Monat(e) | Ergiebigkeit pro Einheit | ca. 0,67 l/kg |
| Körnung | 0–2 mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Haftscherfestigkeit | ≥ 0,1 N/mm ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kapillare Wasseraufnahme | ≤ 0,4 kg/(m ² x min0,5) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserdampfdurchlässigkeitsrate | 15/35 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wasserbedarf | ca. 0,19 l/kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chloridgehalt | ≤ 0,1 M.-% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wärmeleitfähigkeit λ _{10,dry,mat:} P=50% | < 0,82 W/(m*K) für P=50% (Tabellenwert nach 1745) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wärmeleitfähigkeit λ _{10,dry,mat:} P=90% | ≤ 0,89 W/(m*K) für P=90% (Tabellenwert nach 1745) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Haltbarkeit | ca. 12 Monat(e) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ergiebigkeit pro Einheit | ca. 0,67 l/kg | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

SAKRET Zargenvergussmörtel ZVG



Maschinell verarbeitbarer Normalmauermörtel mit hoher Leistung

| | | |
|-------------------------------|---|---|
| | Materialverbrauch | ca. 1,5 kg/m ² /mm kg/m ² /mm |
| | Baustoffklasse, Brandverhalten DIN EN 13501-1 | A1 (nicht brennbar) |
| | Druckfestigkeitsklasse Mauermörtel | M10 nach DIN EN 998-2 |
| Untergrundvorbereitung | <ul style="list-style-type: none"> • Der Untergrund muss fest, tragfähig, sauber, frostfrei und trocken sein • Minderfeste Oberflächenschichten, Staub, lose Teile, Schalwachsrückstände, Farbreste u. Ä. entfernen | |
| Verarbeitung | <ul style="list-style-type: none"> • SAKRET Zargenvergussmörtel ZVG kann mit allen handelsüblichen Mischpumpen wie Gipsomat, Putzknecht, PFT usw. verarbeitet werden. • Die Wasserzugabe richtet sich nach dem Maschinentyp und der erforderlichen Konsistenz. die Zargen müssen sach- und fachgerecht eingebaut und verankert sein. • Um eine hohlraumfreie Verfüllung zu gewährleisten sollte abschnittsweise wechselseitig und unter gleichzeitigem leichtem Klopfen der Mörtel eingebracht werden. • Die Schlauchöffnung sollte sich hierbei möglichst im Frischmörtel befinden. | |
| Lagerung | <ul style="list-style-type: none"> • Witterungsgeschützt und trocken auf Holzrost oder Palette kühl und trocken • Angebrochene Gebinde sofort verschließen • Bei sachgerechter, trockener Lagerung mind. 12 Monate • Chromatarm gemäß Verordnung Nr. 1907/2006 (REACH), GISCODE ZP1. | |
| Entsorgung | <ul style="list-style-type: none"> • Ausgehärtete Produktreste unter Abfallschlüssel 17 09 04 als Bauschutt entsorgen | |
| Sicherheitshinweise | <ul style="list-style-type: none"> • Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. • Bei Berührung mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Evtl. vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Sofort ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. • Bei Berührung mit der Haut: Mit viel Wasser und Seife waschen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. • Einatmen von Staub/Aerosol vermeiden. Bei Einatmen: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei Unwohlsein: Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen. • Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. • Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt und unter www.sakret.ch | |
| Hinweise | <ul style="list-style-type: none"> • Außer reinem Wasser darf nichts zugegeben werden. • Angaben unserer Mitarbeiter, die über den Rahmen dieses Merkblattes hinausgehen, bedürfen der schriftlichen Bestätigung. | |

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.

SAKRET Zargenvergussmörtel ZVG

Maschinell verarbeitbarer Normalmauermörtel mit hoher Leistung



| Lieferung Zargenvergussmörtel ZVG | | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------|------------|---------------------|---------------|
| Optik / Farbe | Materialverbrauch | | | EAN / GTIN |
| grau | ca. 1,5 kg/m ² /mm | 30 kg Sack | 42 Sack auf Palette | 4005813668603 |