

SAKRET Vormauermörtel VZ

Hydraulisch erhärtender frostwiderstandsfähiger zementärer Trockenmörtel



- Gemäß M5 / DIN EN 998-2



| Anwendung | | |
|------------------|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> • Für innen und außen • Für Wand | |
| Eignung | | |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Zum vollfugigen Mauern von Sicht- und Verblendmauerwerk aus schwachsaugenden Steinen (Wasseraufnahme < 5 %) im Innen und Außenbereich mit Fugenglattstrich | |
| Eigenschaften | | |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Gute Haftung auch an Flanken • Wasserabweisend • Witterungsbeständig • Frostbeständig • Atmungsaktiv, wasserdampfdiffusionsfähig • Festigkeiten sind auf Steinmaterial abgestimmt | |
| Technische Daten | | |
| | Wasserbedarf | ca. 0,15 l/kg |
| | Verarbeitungszeit | ca. 2 Stunde(n) (+20 °C) |
| | pH-Wert | 11–13,5 |
| | Verarbeitungstemperatur | + 5–30 °C (Luft-, Objekt- und Material) |
| | Körnung | ca. 0–4 mm |
| | Druckfestigkeit 1 | ≥ 5 N/mm ² |
| | Biegezugfestigkeit 1 | ≥ 2,5 N/mm ² |
| | Haftscherfestigkeit EN 998-2 | ≥ 0,08 N/mm ² |
| | Kapillare Wasseraufnahme | < 0,4 kg/(m ² x h0,5) |
| | Ergiebigkeit | ca. 0,65 l/kg Die Verbrauchsangaben beruhen auf Erfahrungswerten und können aufgrund von unterschiedlichen Verarbeitungstechniken von den tatsächlichen Verbräuchen abweichen. Bei Steinen mit Lochanteilen und Mörteltaschen erhöhen sich die Verbrauchswerte entsprechend. |

SAKRET Vormauermörtel VZ

Hydraulisch erhärtender frostwiderstandsfähiger zementärer Trockenmörtel



| | | |
|-------------------------------|--|---------------------|
| | Baustoffklasse, Brandverhalten DIN EN 13501-1 | A1 (nicht brennbar) |
| Untergrundvorbereitung | <ul style="list-style-type: none"> Die Steine müssen frostfrei und frei von Verunreinigungen sein | |
| Verarbeitung | <ul style="list-style-type: none"> Sackinhalt in angegebener Wassermenge (siehe Tabelle) einstreuen und im Zwangs- oder Freifallmischer mischen Der Mörtel ist innerhalb von 2 Std. (20 °C, 50 % Luftfeuchte) zu verarbeiten Weitere Wasserzugabe vermeiden; kann zu Farbunterschieden führen Werkmörteln dürfen auf der Baustelle keine Zusatzstoffe und Zusatzmittel zugegeben werden Fugenglattstrich erfolgt nach Ansteifen des Mörtels; der genaue Zeitpunkt hängt von der Witterung und der Saugfähigkeit der Steine ab | |
| Nachbehandlung | Der verarbeitete Mörtel ist vor zu schneller Austrocknung und Witterungseinflüssen wie Sonne, Wind, Schlagregen und Frost zu schützen (z.B. mit hinterlüfteter Folie, Jutesäcken) | |
| Hinweise | <ul style="list-style-type: none"> Die technischen Daten beziehen sich auf + 20 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit. Tieferen Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte Den abbindenden SAKRET Vormauermörtel VZ vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost, Schlagregen und zu hohen Umgebungstemperaturen (> +30 °C) schützen Abhängig von der Wasseraufnahme des Steines bzw. der Temperatur während der Verarbeitung kann der Farbton des Mörtels von Musterkasten abweichen Bereits abbindendes Material darf mit Wasser nicht nachverdünnt werden Es gelten die Anforderungen der EN 998-2, DIN 18580 und DIN 1053 In Zweifelsfällen Beratung bei SAKRET anfordern Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen. Im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich Enthält Zement: Reagiert mit Feuchtigkeit alkalisch Gefahr ernster Augenschäden Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen Staub nicht einatmen Berührung mit der Haut vermeiden Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen und Arzt konsultieren Geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen Bei Verschlucken: Mund mit Wasser ausspülen | |

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 Vormauermörtel VZ

Hydraulisch erhärtender frostwiderstandsfähiger zementärer Trockenmörtel



| Lieferung Vormauermörtel VZ | | | | | |
|-------------------------------|-------------------|------------|----------------------|---------------|--|
| Optik / Farbe | Materialverbrauch | | | EAN / GTIN | |
| hellgrau 85 | nach Bedarf | 30 kg Sack | 42 Stück auf Palette | 4005813944561 | |
| weiß 80 | nach Bedarf | 30 kg Sack | 42 Stück auf Palette | 4005813945582 | |
| anthrazit 82 | nach Bedarf | 30 kg Sack | 42 Stück auf Palette | 4005813670385 | |
| zementgrau | nach Bedarf | 30 kg Sack | 42 Stück auf Palette | 4005813945599 | |
| dunkelgrau 84 | nach Bedarf | 30 kg Sack | 42 Stück auf Palette | 4005813945605 | |
| beige-weiß 86 | nach Bedarf | 30 kg Sack | 42 Stück auf Palette | 4005813944578 | |
| beige-stuhr 87 | nach Bedarf | 30 kg Sack | 42 Stück auf Palette | 4005813670378 | |
| sulfadur-grau 89 | nach Bedarf | 30 kg Sack | 42 Stück auf Palette | 4005813945612 | |
| hellgrau 85 | nach Bedarf | 1 t lose | 1 t im Silo | 4005813654613 | |