

SAKRET Zementmörtel ZM 304

Hydraulisch erhärtender, zementärer Werk trockenmörtel



- M 25 SIA 266/1



Anwendung		
	• Für innen und außen • Für Wand und Boden	
Eignung		
	• Zur Herstellung aller Mauerwerksarten der Mörtelgruppe M 25 • Zum Erstellen von Zementüberzügen • Zur Herstellung kleiner Betonarbeiten. • Als Mauermörtel zur Herstellung von: Bewehrtem Mauerwerk Kellermauerwerk und Gewölben	
Eigenschaften		
	• Gute Haftung • Wasserhemmend • Wasserdampfdurchlässig • Leicht verarbeitbar durch Rundzuschläge • Hohe Festigkeit • Frostbeständig	
Materialbasis		
	• Zement - SN EN 197 • Ausgesuchte Zuschlagsstoffe - SN EN 12620 • Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften	
Technische Daten Allgemein		
	Körnung	0–4 mm Rundsand
	Druckfestigkeit	≥ 25 N/mm ² Prismendruckfestigkeit
	Druckfestigkeit	≥ 30 N/mm ² Würfeldruckprüfung
	Biegezugfestigkeit	≥ 5 N/mm ²
	Verarbeitungstemperatur	5–30 °C
	Nassrohdichte	2144 kg/m ³
	Wasserbedarf	ca. 0,12 l/kg
	Verarbeitungszeit	ca. 2 Stunde(n)
	Ergiebigkeit pro Einheit	ca. 0,5 l/kg

SAKRET Zementmörtel ZM 304

Hydraulisch erhärtender, zementärer Werk trockenmörtel



Technische Daten zum Mauern	
	Materialverbrauch ca. 0,5 l/kg
Technische Daten zum Betonieren	
	Materialverbrauch ca. 2 kg/m ² /mm
Untergrundvorbereitung	• Bei stark saugfähigen Steinen und/oder ungünstigen Umgebungsbedingungen ist ein vorzeitiger und zu hoher Wasserentzug aus dem Mörtel durch Vornässen der Steine oder andere geeignete Maßnahmen einzuschränken. • Untergrundprüfung /-vorbereitung stets entsprechend VOB / C-ATV - DIN 18350 vornehmen. • Für neuartige Untergründe, gelten die dies bzgl. Verarbeitungsvorschriften der Hersteller. • Minderfeste Oberflächenschichten und Trennschichten (z. B. Schmutz, Staub, Fett, Öl, Farbreste u. ä.) sind rückstandslos zu entfernen. • Die Steine müssen frostfrei und frei von Verunreinigungen sein.
Verarbeitung	• Sackinhalt in angegebene Wassermenge einstreuen und ca. 4 bis 5 Minuten manuell oder maschinell mischen. • Durch weitere Wasserzugabe ist die Konsistenz ggf. nachzustellen. • Werk trockenmörteln dürfen auf der Baustelle keine Zuschläge und Zusätze zugegeben werden.
Nachbehandlung	• Vor zu schneller Austrocknung und Witterungseinflüssen wie Sonne, Wind, Schlagregen und Frost schützen.
Lagerung	• Witterungsgeschützt, auf Holzrosten, kühl und trocken. • Angebrochene Gebinde sofort verschließen und innerhalb kürzester Zeit verbrauchen. • Nicht angebrochene Gebinde bei sachgerechter Lagerung 12 Monate ab Herstellungsdatum haltbar (Herstellungsdatum siehe Seitenaufdruck Gebinde). • Chromatarm gemäß Richtlinie 2003 / 53 / EG, GISCODE ZP1.
Entsorgung	• Ausgehärtete Produktreste sind unter dem Abfallschlüssel (AVV) 17 09 04 - gemischte Bau- und Abbruchabfälle (ohne Quecksilber, PCB und ohne gefährliche Stoffe) zu entsorgen.
Hinweise	• Die technischen Daten beziehen sich grundsätzlich auf + 20°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit. • Tieferen Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte. • Bereits abbindendes Material darf mit Wasser nicht nachträglich verdünnt werden. • Das abbindende Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost und zu hohen (> +30°C) und zu niedrigen (< +5°C) Temperaturen schützen. • Die VOB, Teil C / DIN 18363, Abs. 3 und die jeweiligen BFS-Merkblätter sind zu beachten. • Für Kinder unzugänglich aufbewahren. • Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt im Internet unter http://www.sakret.ch

SAKRET Zementmörtel ZM 304

Hydraulisch erhärtender, zementärer Werk trockenmörtel**Prüfzeugnis / Zulassung**

B - 2183 - 2

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 Zementmörtel | ZM 304

Farbe	EAN / GTIN		
grau	25 kg Sack	42 Sack auf Palette	7640151720322
grau	40 kg Sack	30 Sack auf Palette	7640151720339