

# weber AM F



lose (EMP, SMP, Freifall-Silo)  
Sack à 25 kg

## Feiner Ankermörtel

- Sehr fein, Grösstkorn 0.1 mm
- Optimale Pumpfähigkeit
- Entspricht den Anforderungen der SN EN 447

## ANWENDUNGSBEREICH

- Injektionsarbeiten mit speziellen Anforderungen
- Verfüllen und Verpressen von Ankern, Ankernägeln, Mikropfählen

## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Sehr fein - Grösstkorn 0.1 mm
- Optimale Pumpfähigkeit
- Entspricht den Anforderungen der SN EN 447

## VERBRAUCH/ERGIEBIGKEIT

1 Tonne Trockenmörtel: ca. 760 l

## VERARBEITUNG

**Sackware:** Den Trockenmörtel mit der angegebenen Menge sauberem Wasser ca. 30 – 45 Sekunden intensiv mit einem geeigneten Mischer (z. B. DUO-MIX) mischen, dass der Mörtel eine fließfähige und homogene Konsistenz aufweist.

**Loseware / Mörtelherstellung mittels weber Silo EMP:** Die Wasserdosierung so einstellen, dass der Mörtel eine fließfähige und homogene Konsistenz aufweist.

Den homogen gemischten Ankermörtel bis zum Verpressen mit langsam drehendem Rührwerk in Bewegung halten.

Bei Injektionen in zerklüftetem Fels oder anderen hohlraumreichen Untergründen empfehlen wir den Einsatz von Ankerstrümpfen zur Begrenzung des Injektionsbereichs.

## EINSCHRÄNKUNGEN / VORSICHT GEBOTEN

Reagiert mit Wasser stark alkalisch. Kontakt mit Haut und Augen vermeiden.

## LAGERUNGSVORSCHRIFTEN

Trocken im ungeöffneten Original-Gebinde oder im Silo

## MIN. LAGERSTABILITÄT

6 months

## BESONDERE HINWEISE

Die technischen Angaben beziehen sich auf eine Temperatur von  $20 \pm 2$  °C, Festigkeitsangaben zusätzlich auf eine rel. Luftfeuchtigkeit von ca. 95 % innerhalb der ersten 7 Tage und ca. 65 % bis zum 28. Tag.

Eigenschaft	Wert
∅ Wasserzugabe	ca. 9.5 - max. 10.5 l / Sack à 25 kg
Min. Druckfestigkeit nach 1 d	12 N/mm <sup>2</sup>
Min. Druckfestigkeit nach 3 d	30 N/mm <sup>2</sup>
Min. Druckfestigkeit nach 7 d	35 N/mm <sup>2</sup>
Min. Druckfestigkeit nach 28 d	40 N/mm <sup>2</sup>
Max. Chloridgehalt	0.10 %
Max. Korngrösse	0.1 mm
Frostbeständigkeit	Ja
Brandverhalten	A1
Min. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material)	5 °C
Max. Verarbeitungstemperatur (Luft, Untergrund, Material)	30 °C

Einschlägige Normen, Merkblätter und Verarbeitungsanweisungen der jeweiligen Fachverbände und möglicher weiterer Baustofflieferanten sowie die weber Broschüren/Anwendungstabellen sind zu beachten. Sicherheitshinweis: Sicherheitsdatenblatt beachten. Gewährleistungshinweis: Die Saint-Gobain Weber AG übernimmt im Rahmen der allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen Gewähr für einwandfreie Qualität ihrer Produkte. Da die Verarbeitungsbedingungen sehr unterschiedlich sind, müssen obige Empfehlungen als allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftenzusicherungen betrachtet werden.

**Helpdesk:** P: +41 44 947 88 00, Saint-Gobain Weber AG, Industriestrasse 10, CH-8604 Volketswil ZH



[www.ch.weber](http://www.ch.weber)  
[www.weber24.ch](http://www.weber24.ch)

Stand vom: 22.01.2021  
 PR00035610

