



sfuso (EMP, SMP, silo a caduta libera)  
sacco da 25 kg

#### Vantaggi del prodotto

- Molto fine - grano massimo 0.1 mm
- Caratteristiche di pompabilità ottimali
- Soddisfa i requisiti della norma SN EN 447

# SCHEMA TECNICA

## weber AM F

### Malta per l'ancoraggio fine

#### Campo di applicazione

- Lavori d'iniezione con requisiti speciali
- Riempimento e iniezione di ancore, chiodi di ancoraggio, micropali

#### Caratteristiche del prodotto

- Molto fine - grano massimo 0.1 mm
- Caratteristiche di pompabilità ottimali
- Soddisfa i requisiti della norma SN EN 447

#### Consumo

1 tonnellata di malta secca: ca. 760 l

## Lavorazione

**Materiale sfuso / produzione di malta con silo weber EMP:** Regolare il dosaggio dell'acqua in modo che la malta sia omogenea e abbia una consistenza fluida.

**Merce insaccata:** Con miscelatore idoneo (ad es. DUO-MIX), miscelare la malta secca intensamente con la quantità d'acqua pulita indicata per circa 30 - 45 secondi in modo che la malta sia omogenea e abbia una consistenza fluida.

Mantenere in movimento la malta per l'ancoraggio omogeneamente miscelata con un miscelatore a rotazione lenta fino al momento dell'iniezione.

Nel caso di iniezioni in rocce con fenditure o altri sottofondi ricchi di cavità si consiglia l'impiego di calze di ancoraggio per limitare l'area di iniezione.

## Restrizioni / precauzione richiesta

A contatto con acqua, il materiale ha una reazione fortemente alcalina. Proteggere la pelle e gli occhi.

## Istruzioni di stoccaggio

All'asciutto nell'imballaggio originale non aperto o nel silo

## Stabilità di stoccaggio min.

6 months

## Istruzioni speciali

Per la lavorazione si deve osservare, tra l'altro, le norme SN EN 445 - 447.

I dati tecnici si riferiscono a una temperatura di  $20 \pm 2$  °C, i dati di resistenza inoltre a un'umidità relativa  $\geq 95$  %.

Proprietà	Valore
∅ Aggiunta di acqua	ca. 9.5 - max. 10.5 l / sacco da 25 kg
Resistenza a compressione min. dopo 1 d	12 N/mm <sup>2</sup>
Resistenza a compressione min. dopo 3 d	30 N/mm <sup>2</sup>
Resistenza a compressione min. dopo 7 d	35 N/mm <sup>2</sup>
Resistenza a compressione min. dopo 28 d	40 N/mm <sup>2</sup>
Contenuto di cloruri max.	0.10 %
Grano max.	0.1 mm
Resistenza al gelo	Si
Reazione al fuoco	AI
Temperatura di lavorazione min. (aria, supporto, materiale)	5 °C
Temperatura di lavorazione max. (aria, supporto, materiale)	30 °C

i

Devono essere rispettate le norme, le schede tecniche e le istruzioni per l'elaborazione delle rispettive associazioni di categoria e di eventuali altri fornitori di materiali da costruzione, nonché i depliant/tabelle di applicazione Weber. Consigli per la sicurezza: Osservare la scheda di sicurezza. Avviso di garanzia: Saint-Gobain Weber AG garantisce la perfetta qualità dei suoi prodotti nell'ambito delle condizioni generali di vendita e di consegna. Poiché le condizioni di lavorazione sono molto diverse, le raccomandazioni di cui sopra devono essere considerate come informazioni generali senza alcuna garanzia di proprietà.

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