# **Technical Data Sheet**



# weber Zementmörtel/Mauermörtel

Vielzweckmörtel zum Mauern, Putzen und Ausbessern bei hohen Belastungen

### **Product profile**

- Innen und außen
- Wand
- Neubau, Renovierung

### **Product advantages**

- Leichte Verarbeitbarkeit
- Witterungsbeständig
- Widerstandsfähig

## **Product description**

Der weber Zementmörtel/Mauermörtel ist ein werksmäßig hergestellter, Trockenmörtel nach DIN EN 998-2.

### **Application field**

Der weber **Zementmörtel/Mauermörtel** wird zur Herstellung von Mauerwerk mit hoher statischer Beanspruchung eingesetzt - insbesondere dann, wenn aus statischen Gründen die Mörtelklasse M 10 vorgeschrieben ist. Als Zementmörtel bietet der **weber Zementmörtel/Mauermörtel** besondere Vorteile bei der Verarbeitung in den kälteren Monaten durch seine verbesserte Frühfestigkeit.

#### **Product features**

- Für Putze an erdberührenden Mauern und Sockelbereichen
- Als Unter- und Oberputz
- Hohe Frühfestigkeit

# Consumption/Yield

Mauerwerk ca. 19 I/30 kg

#### **Technical Values**

Fire resistance A1

Mortar class [EN 998-2] M10

Mortar group NM III

Strength class CS IV

Verarbeitungstemperatur +5 °C bis +30 °C

Druckfestigkeit > 10 N/mm²

Wasserbedarf (10 kg Gebinde) ca. 1,3 - 1,5 l

Wasserbedarf (30 kg Gebinde) ca. 4,0 - 4,5 l

Application tool trowel
Base color natural grey

Composition Zement, klassierte mineralische Zuschläge, Zusätze für eine

bessere Verarbeitung

#### Shelf life

Shelf life mind. 12 Monate

Storage conditions Store in a dry place and keep away from moisture

2023-02-08 Page: 1/2

# **Technical Data Sheet**



# weber Zementmörtel/Mauermörtel

#### **Processing**

#### **Surface preparation**

Der Untergrund muss fest, tragfähig und frei von haftmindernden Substanzen sein.

#### **Processing**

- Den Inhalt eines Sackes mit der angegebenen Menge Wasser gründlich durchmischen, so dass eine verarbeitungsgerechte Konsistenz entsteht
- Die Verarbeitungszeit beträgt ca. 2 Stunden

#### Nachbehandlung

- Das Mauerwerk ist beispielsweise durch Abdecken vor Schlagregen, starker Sonneneinstrahlung und Frosteinwirkung zu schützen
- Der Mörtel wird in verarbeitungsgerechter Konsistenz eingestellt
- Den Mörtel mit einer Kelle auftragen
- Gegebenenfalls Stoßfugenvermörtelung

#### **Generalnotes**

Dem Mörtel dürfen keine Zusätze zugemischt werden.

Während der Verarbeitung und Austrocknung des Mörtels darf die Temperatur der Luft, der verwendeten Materialien und des Untergrundes nicht unter +5 °C absinken

Bei Lochsteinen ist mit Mehrverbrauch (bis zu 30%) zu rechnen.

Die Verwendung von Frostschutzmitteln und Auftausalzen ist nicht zulässig.

Das Material unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Eigenüberwachung.

## **Packagingunits**

Container	Unit	VPE	
Bag	10 Kilogram	90 Beutel / Palett	
Bag	30 Kilogram	42 Bags / Palett	