

**Leistungsbeschreibung**  
**Horizontalisierung im Mauer sägeverfahren**  
**Mauerwerk mit durchgehenderweicher bis mittelharter Lagerfuge**

**1.1 Baustelleneinrichtung**

An- und Abfuhr der erforderlichen Maschinen und Geräte von und bis Bauhof.  
Herstellen der notwendigen Anschlüsse und Leitungen von bauseits gestellten Strom (400V/16A Absicherung)  
Reinigen des Lagerplatzes nach Abschluß der Arbeiten 1,000 psch ..... €

**1.2 Freilegen der Lagerfuge**

Lagerfuge freilegen, wenn erforderlich, als Vorbereitung für den Einbau der Horizontalsperre. .... lfdm ..... €

**1.3 Horizontalsperre einbauen**

Ziegelmauerwerk im vorgesehenen Horizontalsperrenbereich wie nachfolgend beschrieben aufsägen und Einbau einer Lagerfuge bestehend aus zweilagigen Isolierkeilen.

Abschnittweises Durchtrennen des Mauerwerks mit der Mauerkettsäge in max. Schnittlängen von 0,70 bis 0,80 m in statisch unbedenklichen Teilabschnitten.

Lagerfuge durchgehend, weich bis mittelhart.

Einbau einer kapillarbrechenden, korrosionsbeständigen, druck- und zugfesten horizontalen Sperrschicht bestehend aus zweilagigen Isolierkeilen mit 25 cm Überlappung zwischen der unteren und der oberen Keillage.

Unterbrechungen mit Einzellängen bis 1,0 m werden nach DIN 18338 übermessen.

Schneideverfahren: Spezialmauerkettsäge  
Spermaterial: Isolierkeile aus Vollkunststoff  
x d= 8,0 mm, PPN NT, Druckfestigkeit 3,5 kN/cm<sup>2</sup>, bitumenresistent  
Hersteller: mauertrocken-shop.de  
DIN-Norm: DIN 18195 Teil 4  
Wandstärke: .....

lfdm ..... €

**1.4 Putz abschlagen**

Abschlagen und Entsorgen des vorhandenen defekten Altputzes. .... m<sup>2</sup> ..... €

**1.5 Herstellen MauertrockenPutz nach DIN 18350**

Verputzen der durchfeuchteten Wandflächen zur Gewährleistung der Wandaustrocknung und als dauerhaften Schutz vor Salzkristallisation (siehe Ausschreibungstext lang).

Material: rein mineralische Basis,  
wasserdampfdiffusionsoffen,  
keine Salzaufnahme ..... m<sup>2</sup> ..... €