

Leistungsbeschreibung
Horizontalisolierung im Mauer sägeverfahren
Mauerwerk mit durchgehender weicher 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/cm², bitumenresistent

Hersteller: mauertrocken-shop.de
DIN-Norm: DIN 18195 Teil 4

Wandstärke: lfdm €

1.4 Putz abschlagen

Abschlagen und Entsorgen des vorhandenen defekten Altputzes.

..... m² €

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

..... m² €