

Leistungsbeschreibung
Horizontalisolierung im Mauer sägeverfahren
Mauerwerk mit harter nicht durchgehender 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 Wasser (1/2", mind. 2 bar) und Strom (400V/32A Absicherung)
Reinigen des Lagerplatzes nach Abschluß der Arbeiten

1,000 psch €

1.2 Horizontalsperre einbauen

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

Abschnittweises Durchtrennen des Mauerwerks mit der Diamanttechnik in max. Schnittlängen bis 1,00 m unter Berücksichtigung der baulichen und statischen Gegebenheiten. Lagerfuge nicht durchgehend bzw. hart.
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.

Art des Mauerwerk:
Schneidverfahren: Diamantseilsäge, Diamantwandsäge
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:

..... lf dm €

1.3 Putz abschlagen

Abschlagen und Entsorgen des vorhandenen defekten Altputzes.

..... m² €

1.4 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 €