

AUSSCHREIBUNGSTEXT
GESAN – Injektionssystem
Abdichtung gegen aufsteigende Feuchtigkeit im
Infusionsrohrverfahren



Infusionsrohrverfahren mittels ges. gesch. Gesan – Hohldochtsystem.

Injektionsverfahren mit kontrollierter Einbringung auf Silikonbasis:

Horizontalabdichtung gegen aufsteigende Feuchtigkeit im Stein-, Misch- und Ziegel- Mauerwerk durch hydrophobierenden Sperrriegel, mittels Hohldochtverfahren. Es sind Sackbohrungen durchzuführen Wanddicke minus 5 cm waagrecht (max. 5% geneigt) mit einem Durchmesser von 24-25mm. Die Bohrung erfolgt einseitig bis 100cm Wandstärke. Bei Wänden über 100cm sollte von 2 Seiten gebohrt werden. In diesem Fall ist die Addition der beiden Bohrtiefen gleich der Mauerdicke. Der Bohrlochabstand beträgt 12,5 cm im Bohrlochmittel. Pro m² Mauerquerschnitt sind ca. 40 Liter Hydrophobierungsflüssigkeit einzubringen. Die trockenliegenden Mauern haben eine Stärke von 0,10 – 2,00 m inkl. aller Ecken und Rücksprünge.

Pos. Nr.	Lohn	Sonstiges	Einheitspreis/m ²	Menge	Positionspreis €

Vortrocknung:

Vor Einbringen der Hydrophobierungsflüssigkeit ist die Mauerfeuchte mittels Heizstabtechnik in der Injektionsebene auf einen Durchfeuchtungsgrad von maximal 50% zu senken.

Pos. Nr.	Lohn	Sonstiges	Einheitspreis/m ²	Menge	Positionspreis €

Nachtrocknung:

Nach Einbringen der Hydrophobierungsflüssigkeit ist das Mauerwerk mittels Heizstabtechnik 72h nach zu trocknen.

Pos. Nr.	Lohn	Sonstiges	Einheitspreis/m ²	Menge	Positionspreis €

Kraftschlüssiges verfüllen der Bohrlöcher:

Je nach statischen Erfordernissen werden die Bohrlöcher nach der Injektion/Nachtrocknung kraftschlüssig verpresst mittels geeignetem Füllmaterial auf Zementbasis.

Pos. Nr.	Lohn	Sonstiges	Einheitspreis/m ²	Menge	Positionspreis €

Baustelleneinrichtung:

Positionspreis €
<p>Baustelleneinrichtung und -räumung: Die Leistung umfasst die An- und Abreise des Personals An- und Abtransport sämtlicher für die Durchführung der Arbeiten erforderlichen Geräte und Materialien.</p>

Bautenschutz Buschek GmbH, A - 7011 Siegendorf, St. Margarethner Str. 49

Tel.: +43 (0) 2687/42717
 Fax: +43 (0) 2687/42717/15
 e-mail: office@buschek.at

Firmenbuch Nr.: FN 281366z
 Landesgericht Eisenstadt
 Firmensitz: 7011 Siegendorf
 Geschäftsführer: Alfred Buschek

UID-Nr.: ATU62732207
 DGNr.: 900904666
 ARA Nr.: 15810

Raiffeisen Landesbank BGLD
 BLZ: 33000 Kto.-Nr. 1.098.573
 BIC-Nr.: RLBBAT2E
 IBAN-Nr.: AT96 3300 0000 0109 8573

