

Planung Beratung Ausführung Vertrieb

Feuchte Mauern? **WIR MACHEN DICHT!** Nasse Keller?

**Trockenes Mauerwerk bedeutet Vorteile für Sie:**

- ⇒ Gesundheit und Wohlbefinden
- ⇒ Keine Schimmelpilze und damit evtl. verbundene Allergien und Atemwegserkrankungen
- ⇒ Verbessertes Wohnklima
- ⇒ Wertsteigerung für Ihr Haus
- ⇒ Einrichtungen bleiben erhalten
- ⇒ Heizkostensparnis
- ⇒ „Salpeter“ – Ausblühungen werden verhindert
- ⇒ keine kostspieligen, wiederkehrenden Folgearbeiten
- ⇒ Weitere Sanierungsmaßnahmen sind positiv zu bewerten

Weiter im Angebot:

Sanierputz- u. Gebäudetrocknungsarbeiten  
Thermografie, Bauwerksdiagnostik, Gutachten,  
Estrichrocknung

Für den Heimwerker:

Reichhaltiges Angebot von Abdichtungs- u. Sanierungs-  
Produkten in unserem Fachmarkt: Am Britzenberg 26 in  
29549 Bad Bevensen

Planung Beratung Ausführung Vertrieb

Feuchte Mauern? **WIR MACHEN DICHT!** Nasse Keller?

**ITEC** Ingenieur-  
Bauwerksabdichtungen

**Hans-Joachim Dehrmann**  
Dipl.-Ing. für Bauwesen  
Dipl.-Ing. für Abfallwirtschaft und Umweltschutz

Mobil: 01 74 / 92 171 47

Hauptsitz: 29549 Bad Bevensen, Am Britzenberg 26  
29410 Salzwedel

Tel.: 05821/9939147 Fax:05821/9939148  
Tel.:03901/35950 Fax:03901/305746

www.bauwerksabdichtungen.net

E-mail: dehrmann@gmx.de

Beratung  
Planung  
Ausführung  
Vertrieb  
Mauerwerks -u. Betonabdichtung  
Rissverpressung  
Nachträgliche Horizontalsperren  
Bautrocknung  
Gutachten

**NASSE KELLER – FEUCHTE WÄNDE ?**  
Keller- und Wandtrockenlegung

**ITEC** Ingenieur-  
Bauwerksabdichtungen

Tel.: 03901 / 35950 oder Tel.: 05821 / 9939147  
www.bauwerksabdichtungen.net  
E-mail: dehrmann@gmx.de

Planung Beratung Ausführung Vertrieb

**Hans-Joachim Dehrmann**

Diplom – Ingenieur f. Bauwesen

Diplom – Ingenieur f. Abfallwirtschaft und Umweltschutz

Ingenieurkammer Niedersachsen EWV.-Nr. 16525

**Mauerwerks- und Betonabdichtungen  
Abdichtungen gegen drückendes und  
nichtdrückendes Wasser**

- Mauerwerks-/ Betonabdichtung
- Nachträgliche Horizontalsperren
- Rissverpressung
- Estrichrocknung
- Thermografie
- Bauwerksdiagnostik
- Gutachten

**Hauseigener Fachmarkt**

-Sanierputz- Entfeuchterputz-  
Feuchtemessgeräte- Entfeuchter uvm.

**Verleih von Bautrocknern und  
Ozongeneratoren**



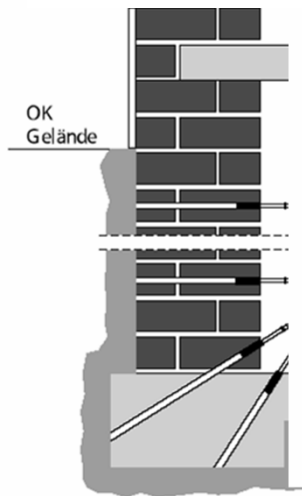
Planung Beratung Ausführung Vertrieb

Feuchte Mauern? **WIR MACHEN DICHT!** Nasse Keller?

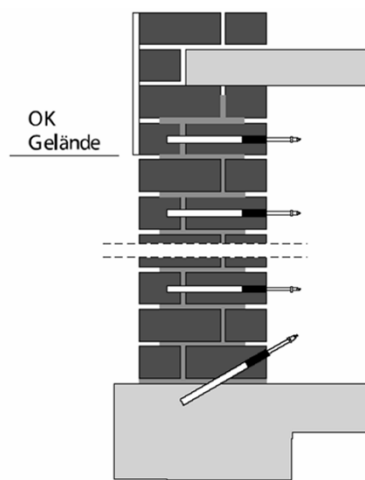
**Flächeninjektionen:**

Erdberührte Bauteile nachträglich gegen Feuchtigkeit abzudichten, ist mit herkömmlichen Methoden recht aufwendig. Oft ist eine klassische Außenabdichtung auch aus konstruktiven Gründen gar nicht möglich, Deshalb werden von unserem Unternehmen wirksame Schleierinjektionen oder Flächeninjektionen durchgeführt. Bei diesem Verfahren wird von der Innenseite durch Injektion ein abdichtender Schleier zwischen erdreich und Bauwerk gelegt bzw. wird das Anlegen eines wasserundurchlässigen Abdichtungsschleiers gegen rückwärtige und/oder horizontale Feuchteinwirkung dauerhaft abgedichtet.

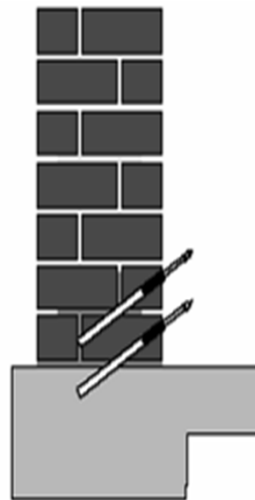
**Schleierinjektion**



**Rasterinjektion**



**Nachträgliche Horizontalsperre**



Planung Beratung Ausführung Vertrieb

Feuchte Mauern? **WIR MACHEN DICHT!** Nasse Keller?

**Nachträgliche Horizontalsperre:**

Es gibt unterschiedliche Verfahren zum Einbau einer nachträglichen Horizontalsperre gegen kapillar aufsteigende Feuchtigkeit in Mauerwerken. Ziel dieser Verfahren ist es, eine Ausgleichsfeuchte des Mauerwerks zu erreichen. Ein Verfahren ist die Acrylatinjektion, die den kapillaren Transport von Wasser und die Saugfähigkeit in den Kapillaren verhindert oder reduziert. Nach der Aushärtung wird eine wasserabweisende Sperrschicht erzielt.

Planung Beratung Ausführung Vertrieb

Feuchte Mauern? **WIR MACHEN DICHT!** Nasse Keller?

**Rißsanierungen gem. ZTV-ING**

- Verschließen, Abdichten, kraftschlüssig und dehnfähiges Verbinden von Rissen im Bereich Wand und Sohle
- Rißtränkung im Bereich Sohle bzw. Decke
- Abdichtung von Dehnfugen mittels Acrylat
- Abdichtung von Dehnfugen mittels Bentonit

**Vertikale u. Horizontale Abdichtung von Mauerwerken**

- Nachträgliche Horizontalsperre
- Schleier – Injektion
- Rasterinjektion

**Elementwandabdichtung**

**Estrichtrocknung**

