

Kostengünstige Sanierung feuchter Mauern

Das Mauerwerk gehört zu den wichtigsten Bestandteilen eines Gebäudes. Es stützt nicht nur die Fassade, es reguliert auch die Feuchtigkeit sowie die Temperatur in den verschiedenen Innenräumen. Besonders ältere Gebäude werden oftmals durch aufsteigende Feuchtigkeit belastet, da keine Vertikal- und Horizontalsperren vorhanden oder defekt sind. Die Folgen widerspiegeln sich im Wertverlust, in überhöhten Heizkosten, im Modergeruch und Gesundheitsrisiko durch Schimmelbildung.

Doch können nicht nur feuchte Wände zum Problem werden, sondern auch Salze und Schadstoffe, die mit dem Wasser ins Mauerwerk gelangen. In all diesen Fällen hilft Haus-Trocknen.ch mit der innovativen und bewährten Technologie des Systems Drymat®.

Dieses System mit elektronisch gesteuertem, berührungslosem Verfahren erzeugt feine Impulse, welche die Dipoleigenschaft (die Wirkung von schwachen molekularen Kräften) des Wassers ändert. Das Wasser wird, wie bei idealen Verhältnissen, auf seine natürliche Plus-Rechts-Polarität korrigiert. Danach wird das Wasser vom negativ geladenen Erdreich angezogen. Das Mauerwerk trocknet ab und es wird dauerhaft verhindert, dass Feuchtigkeit aufsteigt.

Effizient, kostengünstig und mit Erfüllung der ÖNORM B 3355

Das System Drymat® wird bereits seit 1997 und in der Schweiz seit über zwei Jahren mit grossem Erfolg an verschiedensten Gebäudearten und -grössen eingesetzt. Ohne eine einzige Ausnahme beweist sich das Verfahren tausendfach im Langzeiteinsatz. Nebst einer gezielten Überprüfung des Systems Drymat® führten nicht zuletzt diese erfolgreichen Einsätze und Anwendungen in Österreich zur Erfüllung der ÖNORM B 3355 Teil 2: Verfahren gegen aufsteigende Feuchtigkeit im Mauerwerk und damit auch zur europäischen Norm-Erfüllung.

Empfehlung durch Experten

Damit wird das System Drymat® von Architekten, Ingenieuren und Genossenschaften empfohlen und erleichtert den Kunden die Erfolg versprechende Entscheidungsfindung bei der Trockenlegung von feuchtem Mauerwerk. Die Trockenlegung ohne bauliche Veränderung zeigt sich entsprechend kosten-



Das Steuergerät des Systems Drymat®.



Die Titan-Elektrode des Systems Drymat®.

günstig. Das elektro-physikalische Verfahren ist patentiert, biologisch nachhaltig und medizinisch für Mensch, Tier und Pflanzen unbedenklich. Dies belegen unabhängige baubiologische und TÜV-Gutachten.

Die Vorteile des Systems Drymat®

- Physikalisches Wirkprinzip
- Fortschrittlichste Technologie
- Einfache Montage
- Keine Veränderung am Bau
- Wird auch dem Denkmalschutz gerecht
- Preisgünstig
- Sinkende Heizkosten
- Gesundes Wohnen
- Werterhaltung des Bauobjekts

Dienstleistungen

- Persönliche Beratung und Betreuung
- Objektbezogene Problemanalyse mit umfassender Feuchtigkeitsmessung
- Protokoll des Trocknungsverlaufes
- Elektrische Installation wird durch einen zusätzlichen Elektriker geprüft

Auf Wunsch:

- Einsetzen eines unabhängigen Prüflabors (vor allem bei öffentlichen Institutionen)
- Reinigen und Entsalzen der abgetrockneten Wände

Haus-Trocknen.ch

Haus-Trocknen.ch

Robert Bob Ploke
Kapellstrasse 8
8735 Rüeterswil SG
Telefon 055 284 11 33
Telefax 055 284 17 09

info@haus-trocknen.ch
www.haus-trocknen.ch