

Sehr geehrte Damen und Herren,

gerne möchten wir Sie über aktuelle Projekte in der Behebung von Feuchtschäden an Bauwerken informieren. Dazu geben wir Ihnen anhand einer aktuellen Baustelle einen Einblick in spezifische Abdichtungsmöglichkeiten unseres Unternehmens.



Inhalt

Eindringendes Grundwasser
- was tun?

Bruchsteinmauerwerk
- Abdichtung möglich?

Für mehr Informationen zu unserer Kernkompetenz, Problemlösungen bei Feuchtschäden an bestehenden Bauwerken zu erarbeiten und zu beheben, laden wir Sie herzlich ein, uns auf unserer [Homepage](#) zu besuchen.

„Man muss nicht alles wissen, aber zu wissen wen man bei Bedarf ansprechen kann, ist manchmal Gold wert.“

Eindringendes Grundwasser – was tun?

Schadensfall: An der Zugangstreppe eines Kontrollgebäudes am Fuße einer Kreismülldeponie drang durch undichte, schadhafte Fertigteilfugen drückendes Grundwasser in den Zugangsbereich ein. Durch den hohen Wasserstand im Außentreppenbereich war der Zutritt für notwendige Kontrollarbeiten für die Sickerwassererfassung nicht mehr möglich.

Eine besondere Herausforderung stellte die seitliche Abdichtung der **ca. 1,5 cm breiten Fugen zwischen Treppenlauf und Treppenwange** dar.

Diese erfolgte mit einem **Dichtungsband**, das unter Verwendung von vorgefertigten Formstücken eingeklebt und verschweißt wurde. Die Konstruktion hält dauerhaft hydrostatischem Wasserdruck stand.



Die innovative Lösung!

Foto:
Dichtungsband über der Fuge zwischen Treppenlauf und Treppenwange

Bruchsteinmauerwerk – Abdichtung möglich?

Bruchsteinmauerwerk von Gebäuden der Baujahre bis ca. 1960, wie es beispielsweise auf einem älteren Hofgut oft anzutreffen ist, „erfreute“ den Hausbesitzer aufgrund der Durchlässigkeit von Feuchtigkeit und Kälte. Für ehemals als Kartoffel, Wein – oder Obstkeller genutzte Kellerräume ein ideales Raumklima. Bruchsteine aus heimischen Steinbrüchen galten in der Nachkriegszeit als begehrte Baumaterialien.

Die gestiegenen Ansprüche an Kellerräume erfordern jedoch nachträgliche Abdichtungsmaßnahmen, die selbst bei stark klüftigem Bruchsteinmauerwerk möglich sind. Nach Reinigung und Grundausgleich werden die unebenen Wandoberflächen im Spritzverfahren in mehreren Arbeitsschritten abgedichtet.

Die maschinelle Ausrüstung und fachgerechte Durchführung der Abdichtungsarbeiten gewährleisten langfristig trockene Wandflächen und hochwertig nutzbare Kellerräume, die mit entsprechenden Innendämmmaßnahmen sogar Wohnraumcharakter erhalten können.

Gerne erarbeiten wir für unsere Kunden bei Bedarf eine **individuelle Problemlösung!**



Reinigung der Wandfläche



Sichtbar ist die starke Klüftigkeit der Bruchsteinwand



Fertige Abdichtung der Außenwand mit einer KMB-Abdichtung im Spritzverfahren

Beratung zum Thema gewünscht?

Abdichtung gegen Grundwasser ?/ Abdichtung von Bruchsteinmauerwerk? / Sonstiges?

[Bitte hier klicken.](#)

Über eine Weiterleitung dieses Newsletter an Personen und Unternehmen, die sich ebenfalls für dieses Thema interessieren würden wir uns sehr freuen und bedanken uns schon jetzt dafür.

Wir wünschen einen angenehmen Tag und verbleiben

mit besten Grüßen

Georg Neu GmbH

Peter-Melander-Straße 1

56379 Holzappel

Tel.: 06439—900 000

Fax: 06439—900 001

www.bau-neu.de

Newsletter abbestellen? [Hier klicken.](#)