

[Das Kompetenzzentrum ▾ \(/das-kompetenzzentrum\)](#) [Innovation ▾ \(/innovation\)](#)

[Information ▾ \(/information\)](#) [Veranstaltungen ▾ \(/veranstaltungen\)](#) [Netzwerk ▾ \(/netzwerk\)](#)

[Projekte ▾ \(/projekte\)](#)

» [Startseite \(/\)](#) » [Projekte \(/projekte\)](#) » [Projektdatenbank \(/projekte/projektdatenbank\)](#)  
» [Drytronic - System zur Rückdämmung, Trockenlegung, Dekontamination, Entsalzung von Gebäuden und historischen Fresken](#)

# Drytronic - System zur Rückdämmung, Trockenlegung, Dekontamination, Entsalzung von Gebäuden und historischen Fresken

**Publikationsdatum:** 06.02.2014

**Kategorie:** Produkte

**Themen-/Technologiefeld:** Bau

**Markteinführung:** November 2011

**Projekt-Entwicklungsstatus:** Marktreife

## Ausgangssituation

Klassische Instandhaltungs- und Sanierungsmethoden sind aufwendig und in ihrer Wirkung begrenzt. Wartungs- und Kostenintensiv und sei es nur weil Putze immer wieder erneuert werden müssen. Drainage und Dichtungsarbeiten sind oft nicht zielführend oder schädlicher als man denken mag.

Mit der Drytronic fällt das meiste, an sinnlos wiederholender Arbeit weg und beschränkt sich im wesentlichen auf übliche Schönheitsanstriche, innen oft nur nach 10 bis 15 Jahren.

## Projektidee

Paradigmenwechsel in der Bausanierung und Denkmalpflege: Wer über 2000 Jahre Fresken im Heiligen Land am Herodion innerhalb eines langen Wochenendes stabilisieren und innerhalb 10 Tagen vor dem abfallen retten kann, ist selbst nach 20 Jahren Erfahrung unvergleichbar und konkurrenzlos.

## Produkt-/Leistungsbeschreibung

Feuchtigkeit, Nässe und Überschwemmungsfolgen (auch wiederkehrend) schnell und einfach und vergleichsweise günstig sanieren.

## Innovation

Es gibt - nach bisherigem Erkenntnisstand - weltweit nur dieses eine Verfahren, das eine so umfassende und ganzheitliche Lösung, für viele Sorgen und Nöte der Bauwirtschaft anbieten kann.

## Zusammenfassung (Kurzbeschreibung)

Das Drytronic Verfahren ist in der Lage energie- und kosteneffizient, die im Titel genannten Belange, systemübergreifend, mit minimalem Ressourceneinsatz, in kürzester Zeit, dauerhaft und nachhaltig zu lösen. Dies unter Nutzung natürlicher Vorgänge, ohne dass z.B. die Bausubstanz verändert wird.

### Projekte (/projekte)

- ▶ [Projektdatenbank \(/projekte/projektdatenbank\)](#)
- ▶ [Best Practice \(/projekte/best-practice\)](#)
- ▶ [Pilotprojekte zur vorkommerziellen Auftragsvergabe \(/projekte/pilotprojekte-zur-vorkommerziellen-auftragsvergabe\)](#)

### Möchten Sie ein Projekt einstellen?

Um Projekte einzustellen müssen Sie auf der KOINNO-Plattform angemeldet sein ([/auth/anmelden](#)). Wenn Sie noch keine Zugangsdaten haben, können Sie sich kostenfrei registrieren ([/auth/registrieren](#)).

Um Kontakt zu den Projektverantwortlichen aufzunehmen, müssen Sie auf der KOINNO-Plattform angemeldet sein ([/auth/anmelden](#)). Wenn Sie noch keine Zugangsdaten haben, können Sie sich kostenfrei registrieren ([/auth/registrieren](#)).

KOMPETENZZENTRUM (/DAS-KOMPETENZZENTRUM)	INNOVATION (/INNOVATION)	INFORMATION (/INFORMATION)	VERANSTALTUNGEN (/VERANSTALTUNGEN)	NETZWERK (/NETZWERK)	PROJEKTE (/PROJEKTE)
Mission (/das-kompetenzzentrum/mission)	Grundsätze (/innovation/grundsätze)	Aktuelles (/aktuelles)	Aktuelle Veranstaltungen	Fachgruppen (/netzwerk/fachgruppen)	Projektdatenbank (/projekte/projektdatenbank)
Wir über uns (/das-kompetenzzentrum/wir-uber-uns)	Innovative Beschaffung (/innovation/innovative-beschaffung)	Presse (/information/presse)	(/veranstaltungen/aktuelle-veranstaltungen)	Vernetzung national (/netzwerk/vernetzung-national)	Best Practice (/projekte/best-practice)
Beteiligen Sie sich (/cfi)	Arbeitshilfen (/innovation/arbeitshilfen)	Publikationen (/information/publikationen)	Veranstaltungsarchiv (/veranstaltungen/archiv)	Vernetzung international (/netzwerk/vernetzung-international)	Pilotprojekte zur vorkommerziellen
Unsere Leistungen (/das-kompetenzzentrum/unsere-leistungen)	Innovationspreis (/innovation/innovationspreis)	Links (/information/links)	Förderprogramme (/information/forderprogramme)		Auftragsvergabe (/projekte/pilotprojekte-zur-vorkommerziellen-auftragsvergabe)