



Das BiArid-System

Das geprüfte* Saniersystem für die Instandsetzung von feuchte- und salzgeschädigtem Mauerwerk

- zur gleichzeitigen Behebung von Feuchte- und Salzbelastung
- beugt raumseitiger Kondensations- und Schimmelpilzgefahr vor
- auch als mechanischer Schutz und Kondensationspuffer bei Abdichtungsarbeiten

GETIFIX

Die Profis für trockene
& gesunde Häuser

*geprüft durch MPA Bremen

Alle Vorteile von Sanierputzen ohne deren Nachteile!

Diese Eigenschaften machen das GETIFIX® BiArid System so effektiv bei der Sanierung von feuchte- und salzgeschädigtem Mauerwerk:

Das GETIFIX® BiArid-System besteht aus zwei salz- und feuchtigkeitsresistenten Calciumsilikatplatten und einer hydrophoben Zwischenschicht.

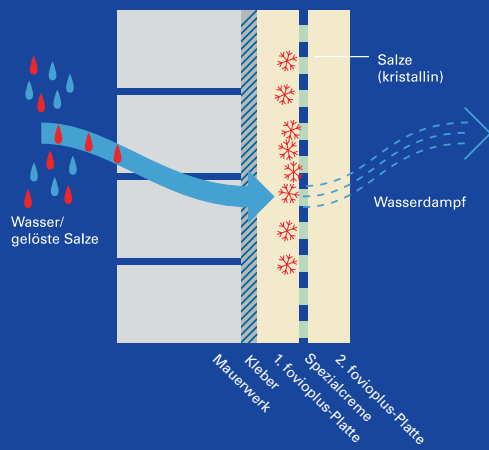
GETIFIX® BiArid eignet sich für die schnelle flächige Instandsetzung selbst stark feuchte- und salzbelasteter Untergründe. Die Platte kann bereits nach 24 Stunden beschichtet werden. Aufgrund seiner hohen Porosität und Hydrophobierung eignet sich das GETIFIX® BiArid-System für die schadensfreie Salzeinlagerung von Mauerwerk selbst bei hohen Salzgehalten. Die Bildung von Kondenswasser auf Innenabdichtungen wird verhindert.

Es sind keine technologischen Pausen vor dem Aufbringen von diffusionsoffenen Beschichtungen und Anstrichen erforderlich.

Die hohe Alkalität der Platten verhindert die Bildung von Schimmelpilzen.

GETIFIX® BiArid besitzt alle Vorteile von Sanierputzen (wie Salzspeicherung, hohes Porenvolumen, Diffusionsoffenheit), ohne deren Nachteile aufzuweisen (wie lange Trocknungszeiten, Verarbeitungsfehler, technologische Pausen...)

BiArid Funktionsprinzip



1. Wasser aus dem Untergrund (Mauerwerk) dringt in flüssiger Form in die erste Platte ein und transportiert dabei die gelösten Salze mit.
2. Im Bereich der Hydrophobierung wird das Wasser in flüssiger Form am Transport gehindert und es ist gezwungen in Dampfform weiter zu wandern. Dabei werden die Salze in fester (kristalliner) Form an der Grenzschicht zurückgelassen und in der ersten Platte schadfrei eingelagert.

Die Komponenten

- **fovioplus**
(Calciumsilikat-Platten, 2 Stück je Fläche)
- **Spezialkleber K**
(Montage der wandseitigen Platte)
- **BiArid Spezialcreme**
(Hydrophobierung zwischen den Platten)

Technische Daten

Standardplatte:	
Material:	Calciumsilikat
Abmessung:	(1220 x 811) mm je Platte
Stärke:	6 8 10 12 mm
Salzspeicherkapazität:	6,7 M %
Gebinde	
Spezialkleber K:	25 kg Sack, 40 Sack je Palette
BiArid Spezialcreme:	5 l je Gebinde

Geprüft durch MPA Bremen



Getifix Systemzentrale
Haferwende 1 · 28357 Bremen
Telefon 0421/20777-0
Telefax 0421/27 05 21
info@getifix.de
www.getifix.de

0800/4384349
freecall