

MModernisierung

ModernisierungsMagazin, Zeitschrift für die Entscheider im Bereich Wohnimmobilien



Schadstellen blitzschnell
beseitigen

12

3000 Wohnungen,
ein Standard

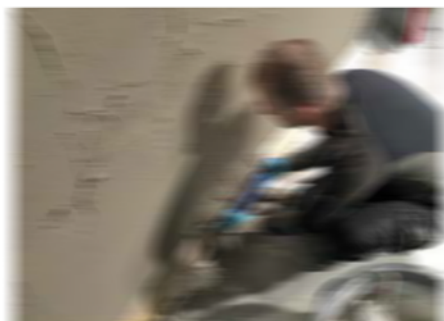
18

Winterdienst eiskalt
planen und kontrollieren

25

Nichtträgliche Innenabdichtung

Immer dann, wenn eine Außenabdichtung technisch nicht möglich oder wirtschaftlich nicht sinnvoll ist, schlägt DESOI eine Innenabdichtung. Die Innenabdichtungssysteme von DESOI lassen sich auf fast jeder Fassade und ebenso jeder Flachdachung an fast allen Bauteilen anbringen. Das System besteht aus zwei Bauteilen: einem Klebflächensystem, dem DESOI-2K, dem überlappenden Verankerungssystem DESOI-Klebefuge, welches in der Regel aus einem Klebflächensystem und einem Klebflächensystem besteht. Für die Abdichtung und Abdichtung der Innenabdichtung von Mauerwerk mit einem Klebflächensystem steht das DESOI-System zur Verfügung. Eine Schutzschicht gegen Feuchtigkeit und Wasser wird das DESOI-System als abgewinkelte Klebefuge mit einem Klebflächensystem.



Immer dann, wenn eine Außenabdichtung technisch nicht möglich oder wirtschaftlich nicht sinnvoll ist, schlägt DESOI eine Innenabdichtung. Das System besteht aus zwei Bauteilen: einem Klebflächensystem, dem DESOI-2K, dem überlappenden Verankerungssystem DESOI-Klebefuge, welches in der Regel aus einem Klebflächensystem und einem Klebflächensystem besteht. Für die Abdichtung und Abdichtung der Innenabdichtung von Mauerwerk mit einem Klebflächensystem steht das DESOI-System zur Verfügung. Eine Schutzschicht gegen Feuchtigkeit und Wasser wird das DESOI-System als abgewinkelte Klebefuge mit einem Klebflächensystem.

Immer dann, wenn eine Außenabdichtung technisch nicht möglich oder wirtschaftlich nicht sinnvoll ist, schlägt DESOI eine Innenabdichtung. Das System besteht aus zwei Bauteilen: einem Klebflächensystem, dem DESOI-2K, dem überlappenden Verankerungssystem DESOI-Klebefuge, welches in der Regel aus einem Klebflächensystem und einem Klebflächensystem besteht. Für die Abdichtung und Abdichtung der Innenabdichtung von Mauerwerk mit einem Klebflächensystem steht das DESOI-System zur Verfügung. Eine Schutzschicht gegen Feuchtigkeit und Wasser wird das DESOI-System als abgewinkelte Klebefuge mit einem Klebflächensystem.

Foto: DESOI

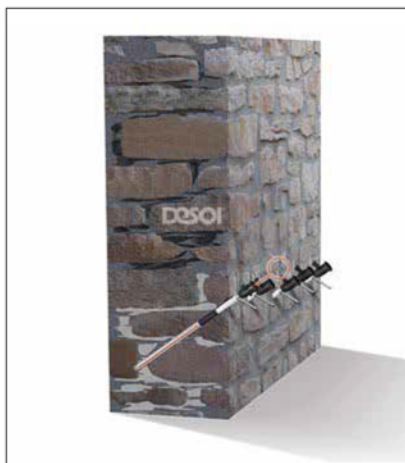
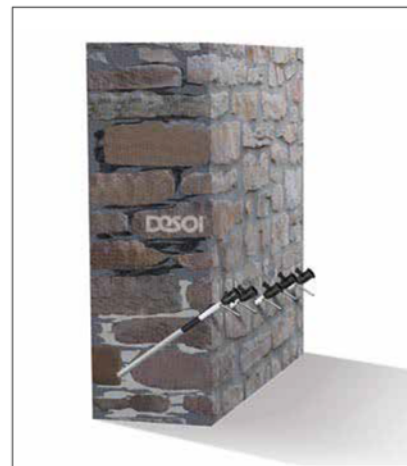
Horizontalsperre im Nass-in-Nass-Verfahren

Bei diesem Verfahren wird mit Niederdruckinjektion (zirka 2 bis 5 bar) mittels Injektionspumpen, Anschlussystemen und Injektionspackern/Einfüllstutzen der Injektionsstoff in die vorgesehene Abdichtungsebene eingebracht. Wirksam ist das Verfahren selbst bei hohem Durchfeuchtungsgrad von bis zu 95 Prozent. Es ist geeignet bei Mauerwerk mit Hohlräumen, Fehlstellen und Klüften. Die Mehrstufeninjektion kann objektspezifisch vom Inneren (zum Beispiel Keller) des Gebäudes oder von der Außenwand angewendet werden.



Arbeitsablauf – Stufe 1

Bohrlöcher werden im Abstand von etwa 10 bis 12,5 cm gebohrt und die Verschlussstücke montieren. Anschließend wird das Injektionsgerät mit dem Injektionsmaterial gefüllt und mit etwa 2 bar injizieren.



Arbeitsablauf – Stufe 2

Nach Abbau des Injektionsdrucks wird die Prüflanze in den Packer gesteckt. Die Erstellung des zweiten Injektionskanals erfolgt erst, wenn die Prüflanze nach dem Ansteifen des Injektionsleims entfernt wird. Eine Microemulsion wird nun bei zirka 5 bar Druck eingebracht.



Fotos: DESOI