



FLACHDACH- LECKKORTUNG

Flachdachleckortung, durch Impulsstrom-Verfahren - präzise, sicher, kostengünstig.

Das Impulsstrom-Verfahren:

Durch einen Impulsstromgeber erzeugter Schwachstrom fließt über ein zu messendes Medium – die Dachhaut – zum Empfänger. Mit einem speziellen Messgerät kann die Fließrichtung des Stroms bestimmt und so die Leckstelle gefunden werden.

Unsere Leistungen im Überblick

- Zuverlässige Leckageortung
- Zerstörungsfreie messtechnische Untersuchung
- Individuelle Schadensanalyse und -bewertung
- Dokumentation mit Messergebnissen und Fotos
- Festpreisgarantie, inkl. aller Nebenkosten
- Bundesweiter Einsatz

Ihre Vorteile im Überblick

- Keine Entfernung eventueller Auflastungen (Kies, Begrünung, Schweißbahnen, PVC, etc.)
- Anwendbar auf allen Flächen bis 15° Neigung
- Kostengünstiger Festpreis
- Geringer, genau definierter Reparaturaufwand



Zeißstraße 22-24
50171 Kerpen



+49 (0) 2237 5616 0



info@iwago.de
www.iwago.com



Wasser sucht sich seinen Weg. Wir finden ihn!



Flachdächer...

...gehören zu den am stärksten belasteten Gebäudeelementen. Ständige Temperaturwechsel sowie die Beanspruchungen durch UV-Einstrahlung, Regen, Hagel, Eis und Schnee führen auf Dauer zwangsläufig zu Undichtigkeiten. Dabei können selbst kleinste unerkannte Beschädigungen zu beträchtlichem substanzialen und finanziellem Schaden führen.

Die Ortung der Undichtigkeiten, gerade bei begrünten, bekiesten oder anders eingedeckten Dachflächen, war bisher oft außerordentlich schwierig, zumal zwischen der eigentlichen Schadstelle und dem innen sichtbarem Wassereintritt meist mehrere Meter Distanz liegen. Und die Schadstelle selbst ist oft mit bloßem Auge kaum zu erkennen!

Mit dem von uns eingesetzten Impulsstrom-Verfahren ist es möglich, diese Leckstellen zu orten – zerstörungsfrei, und ohne vorherige Räumung des Daches!

Die Anwendung in der Praxis

Auf dem zu bewässernden Flachdach wird eine Ringleitung installiert, über die Stromimpulse zum Empfänger laufen.

Mittels zweier Sonden, die durch einen Techniker über das Dach geführt werden, kann die Fließrichtung des Wassers verfolgt und die Leckage mit 95%iger Sicherheit bestimmt werden.

Die Leckstelle wird vermessen, markiert, fotografiert und protokolliert, um Gebäudeeigentümer sowie Dachdecker exakte Informationen zu hinterlassen.

Bitte nehmen Sie Kontakt mit uns auf - auch kurzfristige Termine sind kein Problem!



Zeißstraße 22-24
50171 Kerpen



+49 (0) 2237 5616 0



info@iwago.de
www.iwago.com