

Referent*in

Speaker



Weltkongress Gebäudegrün

World Green
Infrastructure Congress
WGIC 2023

Berlin
27 - 29 June 2023

www.bugg-congress2023.com

Kontaktinformationen / Contact information

Ullrich Kämmer
Deutscher Fachverband für Leckortung und
Monitoring von Abdichtungssystemen e.V.
Vorstandsmitglied
c/o Secon Systems GmbH
Kurfürstendamm 226
10719 Berlin
Tel: +49 176 23191018
mail@dflm.info
www.dflm.info
ullrich.kaemmer@protectsys.de



(English version below)

Kurzvita

Ullrich Kämmer ist seit 1992 in der Flachdachbranche tätig. Er arbeitete als technischer Leiter einer Dachdeckerfirma, die überwiegend Flachdächer abdichtete. 1998 wechselte er zu einem namhaften Flachdachbahnen – Hersteller. Dort hatte er Positionen im Verkauf, der Architektenberatung und in der Anwendungstechnik inne. Aktuell ist er als Geschäftsführer der Protectsys GmbH tätig. Den Vortrag hält er in seiner Eigenschaft als Vorstandsmitglied im Deutschen Fachverband für Leckortung und Monitoring von Abdichtungssystemen e. V.

Vortragstitel

Monitoring für Gründächer. Sensorüberwachung und Dichtheitsprüfung

Kurzbeschreibung des Vortrags

Gründächer vereinen sehr gut die Forderungen der ESG- Kriterien und der Nachhaltigkeit. Ullrich Kämmer zeigt die 4 Flachdachrends, die alle eins gemein haben. Eine Überprüfung bzw. Überwachung der Dichtheit ist ohne technische Unterstützung nicht mehr möglich. Der Referent beschreibt, welche Herausforderungen moderne Gründächer an die Dichtheit der Abdichtung stellen. Er zeigt Lösungen, wie die Planung von Dachschichtenpaket, Begrünung und technischen Aufbauten durch eine sinnvolle Überwachung ergänzt werden kann. Dabei steht der Grundgedanke der Nachhaltigkeit im Vordergrund. Nur überwachte Gründächer können die maximale Langlebigkeit der eingesetzten Ressourcen garantieren.

Short vita

Ullrich Kämmer has been working in the flat roofing industry since 1992. He worked as the technical manager of a roofing company that mainly sealed flat roofs. In 1998 he moved to a well-known flat roofing membrane manufacturer. There he held positions in sales, architectural consulting and application technology. He is currently the managing director of Protectsys GmbH. He will give the lecture in his capacity as a board member of the German Association for Leak Detection and Monitoring of Waterproofing Systems.

Lecture title

Monitoring for green roofs. Sensor monitoring and leak testing

Referent*in

Speaker



Weltkongress Gebäudegrün

**World Green
Infrastructure Congress
WGIC 2023**

www.bugg-congress2023.com

Short description of the lecture

Ullrich Kämmer shows the 4 flat roof trends that all have one thing in common. Checking or monitoring the tightness is no longer possible without technical support. The speaker describes the challenges that modern green roofs pose to the tightness of the waterproofing. He shows solutions how the planning of roof layer packages, green roofs and technical superstructures can be supplemented by sensible monitoring. The basic idea of sustainability is in the foreground. Only monitored green roofs can guarantee the maximum longevity of the resources used.