



Willkommen zum Architektenforum

Mehrmals im Jahr nehmen wir Sie mit auf eine 45-minütige Wissensreise – aktuell, praxisnah und mit einem Augenzwinkern. In einem entspannten Live-Talk diskutieren unser Moderator Martin Prösler von Proesler Kommunikation und erfahrene Bauexpertinnen und -experten sowohl frische Ideen, außergewöhnliche Projekte als auch bewährte Lösungen.

Schalten Sie sich ein, stellen Sie Ihre Fragen via Chat live ins Studio und lassen Sie sich inspirieren: Gewinnen Sie Fachwissen aus erster Hand, entdecken Sie neue Perspektiven für Ihre Projekte – ganz flexibel und ohne Reisestress.



DARAUF DÜRFEN SIE SICH FREUEN

Im Gespräch mit Dipl.-Ing. Rolf Kaiser (Geschäftsführer IGS München) werden die Befunde für Planung und Detail eingeordnet: Befundtiefe und Monitoring, Schichtaufbauten im salzbelasteten Bestand sowie Chancen hochporöser Systeme.

DÄMMUNG IM BESTAND

Chancen hochporöser Aerogel- Putzsysteme bei hoher Salzbelastung

Live-Talk, am 10.2.2026, 16.30 Uhr, Dauer ca. 60 Minuten

Salz- und feuchtebelastetes Mauerwerk zählt zu den anspruchsvollsten Rahmenbedingungen der energetischen Ertüchtigung im Bestand. Hochporöse, diffusionsoffene Aerogel-Dämmputze eröffnen hier relevante Spielräume. Auf der Burg Trausnitz wurde die Leistungsfähigkeit des kalkbasierten Aerogel-Hochleistungsdämmputzes HASIT Fixit 222 in einer siebenjährigen Langzeituntersuchung (Start 2018) unter extremen Feuchteverhältnissen – teils mit Durchfeuchtungsgraden nahe der Vollsättigung – geprüft.

Die Befunde: sehr hohes Wasseraufnahmevermögen und ausgeprägter kapillarer Transport; der als Unterputz eingesetzte Aerogel-Dämmputz nimmt Feuchte aus dem Untergrund auf und führt sie schadensfrei an die Bauteiloberfläche ab. Trotz hoher bis extremer Chlorid- und Nitratgehalte traten nach rund fünf Jahren keine ablösenden Schäden auf; selbst bei sommerlich > 90 % relativer Luftfeuchte zeigte sich das Material schimmelwidrig.

Zusätzlich ließ sich der Putz reversibel und zerstörungssarm wieder entfernen; Hohe Schichtdicken bis ca. 60 mm in einmaligem Auftrag ermöglichen den Ausgleich von Unebenheiten – ein weiterer Pluspunkt im Denkmalbestand.

Interaktive Q&A

Stellen Sie Ihre Fragen live im Chat und kommen Sie mit unserem Studio-Gast ins Gespräch

Zwei Perspektiven, eine Expertise: Bauphysik trifft verständliche Kommunikation



ROLF KAISER, VITA

Dipl.-Ing. Rolf Kaiser ist Geschäftsführer der IGS München GmbH. Das Institut arbeitet seit 1985 interdisziplinär an Altbausanierung, Denkmalpflege und Bauphysik—gestützt durch ein eigenes Labor und umfangreiche Mess-/Untersuchungstechnik.

Kaisers fachliche Schwerpunkte: Bauwerksdiagnostik, Feuchte-/Salzproblematiken, Wärmeschutz & Raumklima, Schadstoffe, Rissmonitoring sowie materialtechnische Prüfungen.

Zu seinen Referenzen zählen u. a. BMW-Hochhaus, Dom zu Unserer Lieben Frau, Pinakothek der Moderne, Maximilianeum, Bauhaus Dessau und Schloss Nymphenburg.

Für das Architekten Forum bringt Kaiser aktuelle Langzeit-Untersuchungen zum Aerogel-Dämmputz ein—mit Fokus auf hygrothermische Robustheit, Salzmanagement und die Übertragbarkeit in die Planungspraxis.

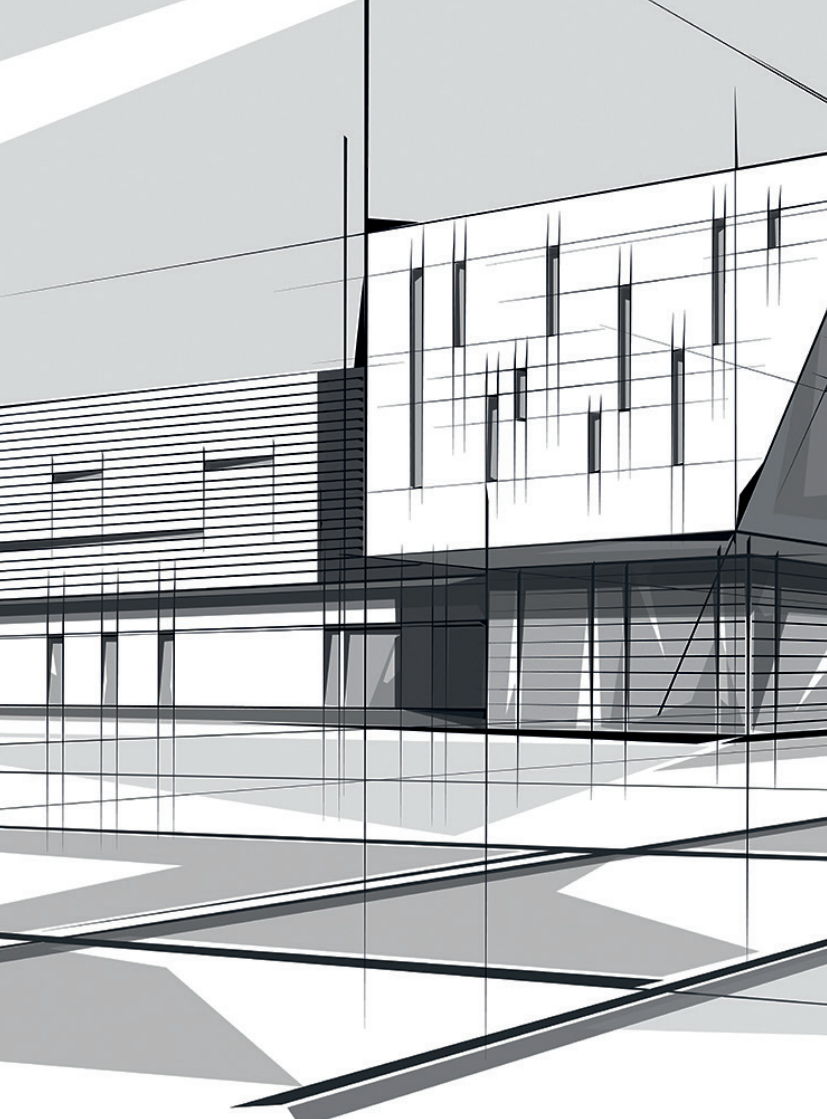


MARTIN PRÖSLER, VITA

Studierte Physik, Völkerkunde und Soziologie und baute in Sri Lanka ein Museum auf.

Seit 1995 berät und unterstützt er mit Proesler Kommunikation mittelständische und große Unternehmen sowie Einrichtungen der öffentlichen Hand und bringt komplexe Themen und Sachverhalte verständlich auf den Punkt.

Martin Pröslers Schwerpunkte sind die Themen Nachhaltigkeit, Hightech, Architektur und Bauen.



Kontakt zu uns

Sie haben Fragen zur Veranstaltung?

Kontaktieren Sie uns gerne,
wir kümmern uns!



marketing@hasit.de

hasit.de

HASIT.
Natürlich besser bauen