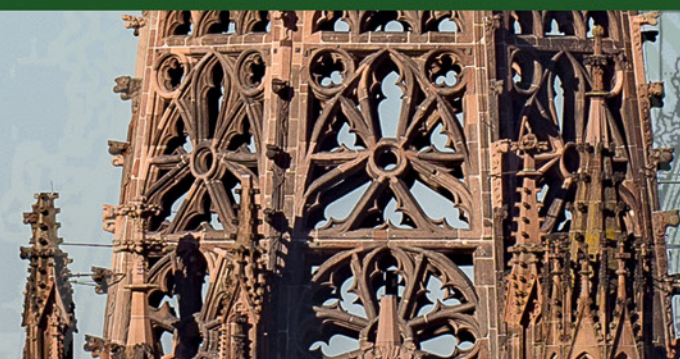


FREIBURGER MÜNSTER



## Neue Natursteinrestaurierungsergebnisse und messtechnische Erfassungen

15. März 2019



Fraunhofer IRB Verlag

<https://doi.org/10.51202/018738802445-1> - Generiert durch IP 216.73.216.38, am 21.01.2025, 21:19:29. © Urheberrechtlich geschützter Inhalt. Ohne gesonderte Erlaubnis ist jede Urheberrechtliche Nutzung untersagt, insbesondere die Nutzung des Inhalts in Zusammenhang mit, für oder in KI-Systemen, KI-Modellen oder Generativen Sprachmodellen.

naturstein sanierung stuttgart 2019



Gabriele Patitz, Gabriele Grassegger, Karin Schinken (Hrsg.)

# Natursteinsanierung Stuttgart 2019

**Neue Natursteinrestaurierungsergebnisse und messtechnische Erfassungen  
sowie Sanierungsbeispiele**

Tagung am 15. März 2019 in Stuttgart

## **Herausgeber**

### **Dr.-Ing. Gabriele Patitz**

Ingenieurbüro IGP für Bauwerksdiagnostik und Schadensgutachten

Alter Brauhof 11, 76137 Karlsruhe

Telefon: (0721) 3 84 41 98

Telefax: (0721) 3 84 41 99

Email: mail@gabrielepatitz.de

www.gabrielepatitz.de

### **Prof. Dr. Gabriele Grassegger**

Fakultät Bauingenieurwesen, Fachgebiet: Bauchemie und Baustoffkunde

Hochschule für Technik (HFT)

Schellingstr. 24, 70174 Stuttgart

Email: gabriele.grassegger@hft-stuttgart.de

Zentrales Telefon, Labor: (0711) 8926 2646

Schwerpunkt: Sanierungstechnik, Untersuchung von Baudenkmalen, „Conservation Sciences“

mit Unterstützung des

Landesamtes für Denkmalpflege im Regierungspräsidium Stuttgart

FB Restaurierung, Karin Schinken

Berliner Straße 12, 73726 Esslingen am Neckar

## **Lektorat**

Dr. Steffie Gawlik

## **Herstellung**

Andreas Preising

## **Layout und Satz**

Manuela Gantner | Punkt, STRICH.

## **Druck und Bindung:**

RCOM Print GmbH, Würzburg-Rimpar

## **Einband**

Freiburger Münster Turmhelm, Archiv Münsterbauverein

1. Auflage

2019 Fraunhofer IRB Verlag,

Nobelstraße 12, 70569 Stuttgart

ISBN (Print): 978-3-7388-0243-6

ISBN (E-Book): 978-3-7388-0244-3

Alle Rechte vorbehalten.

Dieses Werk ist einschließlich aller seiner Teile urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung, die über die engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes hinausgeht, ist ohne schriftliche Zustimmung von Frau Prof. Dr. Grassegger und Frau Dr. Patitz unzulässig und strafbar. Dies gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen sowie die Speicherung in elektronischen Systemen.

Warenbezeichnungen, Handels- oder Gebrauchsnamen sind nicht als frei im Sinne der Markenschutz- und Warenzeichengesetze zu betrachten. Dies gilt auch dann, wenn sie nicht eigens als geschützte Bezeichnungen gekennzeichnet sind.

Für den Inhalt der Beiträge und die Rechte an den verwendeten Abbildungen sind die Autoren verantwortlich.