

## Seminarprogramm

- ab 18:00 Einlass und  
Begrüßungskaffee
- 18.30 – 19.30 **Nachhaltige Bodenbeläge  
aus Naturstein**  
Reiner Krug,  
DNV Würzburg
- 19.30 – 20.30 **Fachgerechte Verlegung  
von Natursteinböden im  
Innen- und Außenbereich**  
Walter Mauer,  
MAPEI Großostheim
- 20.30 – 21.00 **Verfleckungsfreie  
Bodenbeläge im Innen-  
und Außenbereich**  
Johannes Albert,  
AKEMI Nürnberg
- 21.00 Come together  
– Diskussionen bei Snacks  
und Getränken

Ende ca. 21.00 Uhr

## Kontakt

- Datum:** 21. Mai 2019  
Beginn 18.30 Uhr  
Ende 21.00 Uhr
- Ort:** Hotel Grand Elysée  
Hamburg  
Rothenbaumchaussee 10  
20148 Hamburg
- Zielgruppe:** Architekten,  
Innenarchitekten,  
Landschaftsarchitekten
- Veranstalter:** Deutscher Naturwerkstein-  
Verband e.V. (DNV)  
Sanderstr. 4  
97070 Würzburg  
Tel.: 0931 12061  
Fax: 0931 14549  
info@natursteinverband.de  
www.natursteinverband.de

In Zusammenarbeit mit:



## Bodenbeläge aus Naturwerkstein im Innen- und Außenbereich

Dienstag 21.05.2019  
18.30 – 21.00 Uhr

Hotel Grand Elysée  
Rothenbaumchaussee 10  
20148 Hamburg

AIK S-H:  
Anerkennung mit 3 UE



Naturstein steht für Werterhaltung und Solidität – dies sind Aspekte, die auch in der aktuellen Architektur einen hohen Stellenwert haben. Naturstein ist seit vielen Jahren ein bevorzugter Baustoff und ein wesentlicher Bestandteil der modernen Architektur. Neue Bearbeitungsmethoden und Entwicklungen in der Steintechnik lassen vielfältige Anwendungen des Naturwerksteins im Bauwesen zu.

Die Nachhaltigkeit von Gebäuden ist zu einem wichtigen Thema in der Architektur geworden. Der Energieverbrauch von Gebäuden verursacht einen wesentlichen Anteil am CO<sub>2</sub>-Ausstoß, und zur Verringerung der Umweltbelastung sind nachhaltige und energieschonende Bauweisen erforderlich.

Natürliche Baustoffe wie Naturstein rücken wieder in den Vordergrund, da die Anforderungen an nachhaltige Baustoffe hervorragend erfüllt werden.

Die **Architekten- und Ingenieurkammer Schleswig-Holstein** erkennt die **Veranstaltung für Mitglieder in den Fachrichtungen Architektur und Innenarchitektur, Landschaftsarchitektur mit 3 Unterrichtseinheiten** an.

## Seminarinhalte

Im ersten Referat wird von **Dipl.-Ing. (FH) Reiner Krug** die neue Nachhaltigkeitsstudie über Bodenbeläge vorgestellt und die Vorteile des Naturwerksteins bei dessen Verwendung als Bodenbelag im Innen- und Außenbereich erläutert.

Im zweiten Referat werden von **Dipl.-Ing. Walter Mauer** die unterschiedlichen Verlegearten von Bodenbeläge im Innenbereich und Außenbereich vorgestellt, deren Vor- und Nachteile sowie die jeweiligen Voraussetzungen für schadensfreie Naturwerksteinbeläge. Praktische Hinweise zu häufigen Mängeln und deren Ursachen und zur Vermeidung folgenschwere Planungsfehler vermitteln die notwendige Sicherheit für fachgerechte Planungen und Ausschreibungen von Naturwerksteinarbeiten.

Im dritten Referat werden von **Dipl.-Ing. Chemie (FH) Johannes Albert** die verschiedenen Schutz- und Pflegemaßnahmen für hochwertige Natursteinbeläge vorgestellt, die eine dauerhafte, schöne Optik der Bodenbeläge im Innen- und Außenbereich gewährleisten.



## Referenten

### Dipl.-Ing. (FH) Reiner Krug

ist seit Oktober 1994 als bautechnischer Fachberater beim DNV angestellt und hat 2002 auch die Geschäftsführung übernommen. Er berät Architekten, Bauplaner und ausführende Firmen über die konstruktive Anwendung von Naturwerkstein. Er vertritt die deutsche Naturwerksteinindustrie in allen einschlägigen nationalen (DIN) und europäischen (CEN) Normenausschüssen und ist in zahlreichen Arbeitskreisen mit der Erstellung von Richtlinien und Merkblättern betraut.

### Dipl.-Ing. Walter Mauer

studierte an der GH Universität Essen. Seit 1989 ist er als Leiter der Anwendungstechnik in der deutschen Bauchemie tätig gewesen und leitete von 1996 bis 2016 die anwendungstechnische Abteilung der MAPEI GmbH, Erlenbach. Walter Mauer ist seit vielen Jahren anerkannter Referent bei Fach- und Weiterbildungsmaßnahmen für Ausführende, Produzenten und Planer in den Fachgebieten Naturstein, Keramik und Estrich.

### Dipl. Ing. Chemie (FH) Johannes Albert

ist seit 2011 Anwendungstechniker/Technical Advisor bei der AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH und seit 2015 Area Manager.