

Unipor auf der BAU 2019

Vom **14. bis zum 19. Januar** findet erneut die **Weltleitmesse BAU** in München statt. Natürlich wird auch die Unipor-Ziegel-Gruppe hier nicht fehlen. Am **Stand 320 in Halle A3** stellen wir Ihnen unsere Neuheiten im Bereich Mauerwerk vor.

So lernen Sie auf der Messe beispielweise das neueste Mitglied unserer holzfasergefüllten „Silvacor“-Familie kennen. Mit dem „**Unipor WS08 Silvacor**“ hält diese nachhaltige Mauerziegel-Gattung nun auch im Mehrgeschossbau Einzug. Für den privaten Hausbau bietet sich hingegen der neue „Unipor W065 Coriso“ an: Mit einem Wärmeleitwert von nur $0,065 \text{ W/(mK)}$ handelt es sich dabei um einen wahren Hochleistungsdämmziegel. Auf diese Weise ermöglicht er die Errichtung monolithischer Außenwände mit einem sehr niedrigen U-Wert von bis zu $0,15 \text{ W/(m}^2\text{K)}$. Und auch in den Bereichen Statik, Brand- und Schallschutz zählt er nicht zu den Leichtgewichten...

Wir freuen uns darauf, Ihnen diese und weitere Neuheiten auf unserem modernen Messeareal live zu präsentieren.



Einladung zum

UNIPOR-Fachseminar 2019

am **14. Februar 2019** in **Seligenstadt**

Klinker- und Ziegelwerk



Franz Wenzel
GmbH & Co. KG

Offenbacher Landstraße 105
63512 Hainburg-Hainstadt

Telefon: 0 61 82 / 95 06-0
Telefax: 0 61 82 / 95 06-20

info@ziegelwerk-wenzel.de
www.ziegelwerk-wenzel.de

Zuständiger Ansprechpartner:
Dipl.-Ing. (FH) Roscoe Baptist

Telefon: 0 61 82 / 95 06-14
r.baptist@ziegelwerk-wenzel.de



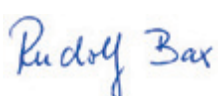
Sehr geehrte Damen und Herren,

2019 soll wie 2018 ein erfolgreiches Baujahr mit innovativen Projekten werden. Wertvolle Anregungen und Informationen dazu erhalten **Architekten und Fachplaner** auch in diesem Jahr wieder beim **Unipor-Fachseminar**. Das Programm der traditionsreichen Veranstaltung am **14. Februar in Seligenstadt** ist wie immer vielfältig: So präsentieren Experten unter anderem neue Erkenntnisse der **Stoßstellenverbesserung** sowie intelligente Möglichkeiten der Umsetzung von **Wärmepumpen im Mehrfamilienhaus**. Zudem werden die **Erdbebennorm DIN 1998-1** und das **Bewertungssystem Nachhaltiger Kleinwohnhausbau** (BNK) thematisiert.

Die **Anmeldung zum Unipor-Fachseminar 2019** können Sie direkt per E-Mail oder Fax auf dem beiliegenden Anmeldeformular vornehmen. Für unsere Kunden ist die Teilnahme **kostenfrei** und wir hoffen, im Februar zahlreiche Besucher begrüßen zu dürfen.

Die letzten 365 Tage sind schon wieder wie im Flug vergangen. Für Ihr Vertrauen und eine allzeit gute Zusammenarbeit im letzten Jahr möchten wir uns recht herzlich bei Ihnen bedanken. Auch 2019 freuen wir uns auf außergewöhnliche Projekte, die wir mit Ihnen umsetzen dürfen.

Ihr



Dipl.-Ing. Rudolf Bax
Geschäftsführer



Dipl.-Ing. (FH) Roscoe Baptist
Technische Bauberatung (BBMz)

Klinker- und Ziegelwerk Franz Wenzel GmbH & Co. KG (Hainburg-Hainstadt)

Unipor-Fachseminar 2019

11:00 Uhr **Anmeldung und „Get together“**

12:00 Uhr **Begrüßung durch Dipl.-Ing. Rudolf Bax**
Geschäftsführer Ziegelwerk Wenzel (Hainburg-Hainstadt)

12:15 Uhr **Schallschutz – Stoßstellenverbesserung und neue Erkenntnisse**
Referent: Dipl.-Ing. Ralph Schätzlein, Ingenieurbüro für energetische Berechnungen (Freital)

- Baupraktische Anwendung DIN 4109:2016-07
 - Stoßstellendämpfungsmasse
 - Schallschutz durch die Außenwand
 - Ergebnisse von Schallberechnungen
-

13:30 Uhr **Energieeffizienz mit SILVACOR – Der Hybridstein**
Referent: Dipl.-Ing. (FH) Roscoe Baptist, Ziegelwerk Wenzel (Hainburg-Hainstadt)

- Nachhaltigkeitsbewertung
 - Technische Aspekte
 - Konstruktionsbeispiele
 - Referenzobjekte – Effizienzhäuser
-

14:00 Uhr **Anwendungen/Möglichkeiten von Wärmepumpen im Mehrfamilienhaus**
Referent: Alexander Arnold, ait-deutschland GmbH (Kasendorf)

- Anwendungen der Wärmepumpen-Etagenheizung (Neubau, Sanierung)
 - Möglichkeiten der dezentralen Trinkwassererwärmung
 - Be- und Entlüftung im Geschosswohnungsbau
 - Vorteile in der EnEV-Bilanzierung
 - Referenzobjekte
-

15:00 Uhr **Pause (Kaffee und Kuchen)**

15:30 Uhr **Erdbebennorm DIN 1998-1 – neue Ergebnisse für das Mauerwerk**
Referent: Dr. Dieter Figge, Industrieverbände Duisburg

- Bauaufsichtlich eingeführte Erdbebennorm DIN 4149
 - Einflussgrößen für die Bemessung
 - Regeln für Mauerwerksgebäude
 - Nachweis-Software „Minea Design“
-

16:30 Uhr **BNK – Bewertungssystem Nachhaltiger Kleinwohnhausbau**
Referent: Prof. Dr. Natalie Eßig, BiRN-Institut (Bamberg)

- Soziale und ökologische Probleme – Veränderung der Baukultur
- Bauphysik und Nachhaltigkeit: Soziale Verantwortung
- Entwicklung des energieeffizienten Bauens
- Methoden zur Bewertung der Nachhaltigkeit von Gebäuden

Das **Unipor-Fachseminar 2019** findet am Donnerstag, den **14. Februar**, im **Hotel Columbus** (Am Reitpfad 4, 63500 Seligenstadt-Froschhausen) statt. Bis zum 31. Januar 2019 ist eine Anmeldung per Fax oder E-Mail möglich. Die Veranstaltung beginnt um **11:00 Uhr** mit Kollegengesprächen in einem entspannten „Get together“. Nach einem kleinen Mittagsimbiss startet das Programm um 12 Uhr.

