

Thursday, 22 October 2009

Zi and Ceramitec organizing "Heavy Clay Day"

Donnerstag, 22. Oktober 2009

Zi und Ceramitec veranstalten „Heavy Clay Day“

All branches of industry and the heavy clay industry in particular are facing the challenge of utilizing resources efficiently and supplying energy-efficient products and processes.

These key themes for the present and the future will be addressed at the "Heavy Clay Day" jointly organized by the trade journal Zi Brick and Tile International and Ceramitec on 22 October at the forum of the New Munich Trade Fair Centre. In a programme of talks from high-calibre speakers, all aspects of "energy efficiency"

will be examined. From the manufacture of products (energy-efficient drying and firing) through energy optimization of the entire production process to the "energy-efficient house", potentials and possibilities for the industry will be presented. There is no charge for attending the talks.

Alle industriellen Branchen und insbesondere die grobkeramische Industrie stehen vor der Herausforderung, Ressourcen effizient einzusetzen sowie energieeffiziente Produkte und Verfahren anzubieten.

Mit diesen gegenwärtig und auch zukünftig bedeutenden Themen befasst sich der von der Fachzeitschrift Zi Ziegelindustrie International und der Ceramitec veran-

staltete „Heavy Clay Day“ am 22. Oktober im Forum der neuen Messe München. In einem hochkarätig besetzten Vortragsprogramm wird u.a. das Thema „Energieeffizienz“ in seiner ganzen Bandbreite beleuchtet. Von der Herstellung der Produkte (energieeffizientes Trocknen und Brennen) über energetische Optimierungen des gesamten Produktionsprozesses bis hin zum „Energieeffizienten Haus“ werden Potenziale und Möglichkeiten für die Branche vorgestellt. Die Teilnahme am Vortragsprogramm ist kostenfrei. **Z**

Bauverlag BV GmbH

Avenwedder Str. 55 | 33311 Gütersloh | Germany
T +49 (0) 5 24 18 08 93 65 | F +49 (0) 5 24 18 09 41 14
Sabine.anton@bauverlag.de | www.zi-online.info

10.00–10.30 Uhr	Sustainable energy efficiency optimization Optimierung nachhaltiger Energieeffizienz Dr. Philip Alexander Bahke, PT-PD-Process Analysis, Bayer Technology Service GmbH, Leverkusen
10.30–11.00 Uhr	Heat accumulators for intermediate storage of combined system heat in the brick plant Wärmespeicher zur Zwischenspeicherung von Verbundenergie im Ziegelwerk Dr. Karsten Junge, Institut für Ziegelforschung Essen e.V., Essen
11.00–11.30 Uhr	New possibilities for energy saving during drying Neue Möglichkeiten zur Energieeinsparung beim Trocknen Christian Wagner, Novokeram Max Wagner GmbH, Krumbach
11.30–12.00 Uhr	Energy parameters as a basis for successful energy management Energiekennwerte als Basis für erfolgreiches Energiemanagement Thomas Schedl, Berg Energiekontrollsysteme GmbH, Martinsried
13.00–13.30 Uhr	Raw material clay – the finest that nature has to offer Rohstoff Ton – Das Feinste, was die Natur zu bieten hat Dr. Lutz Krakow, Dr. Krakow RohstoffConsult, Göttingen
13.30–14.00 Uhr	Alternative fuels – possibilities for energy saving Alternative Brennstoffe – Möglichkeiten zur Energieeinsparung Eckhard Rimpel, Institut für Ziegelforschung Essen e.V., Essen
14.00–14.30 Uhr	Energy efficiency with refractory systems Energieeffizienz mit Feuerfest-Systemen Márton Varga, Burton GmbH + Co. KG, Melle/Buer
15.00–15.30 Uhr	Brick architecture in Europe – How can we arouse enthusiasm for building with brick? Ziegelarchitektur in Europa – Wie begeistert man für das Bauen mit Ziegeln? Waltraud Vogler, Ziegelzentrum Süd e.V., Munich
15.30–16.00 Uhr	The energy-efficient brick house of the future Das energieeffiziente Ziegelhaus der Zukunft Dipl.-Ing. Alexander Lehmden, Wienerberger AG, Vienna, Austria
16.00–16.30 Uhr	Global savings potentials by utilizing modern structural ceramic building methods Globale Einsparpotenziale durch moderne Ziegelbauweisen Frank Appel, Hans Lingl Anlagenbau und Verfahrenstechnik GmbH & Co. KG, Krumbach

Franz Banke GmbH

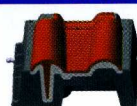
Tonziegelentwicklung und Formenbau

Ziegelentwicklung und Optimierung

Formenentwicklung und -bau

Gips-, Gummituch-, Stahlformen

Gipsmischer, Gipspressen, Zubehörpresse



Ein starkes Team für
die kompletteste Lösung

www.banke-gmbh.de

Am Sandberg 30
D-84424 Isen
Tel. +49.(0)8083.5396-0
Fax +49.(0)8083.5396-29
info@banke-gmbh.de

