

Official Organ/Offizielles Organ:

- › German Cement Works Association/Verein Deutscher Zementwerke e.V.
- › Federal German Association of the Cement Industry/Bundesverband der Deutschen Zementindustrie e.V.
- › Hungarian Cement Association/Verband der Ungarischen Zementindustrie

NEWS

- 8 › News from CEMBUREAU · Countries · Companies · Contracts · Products · Events · Literature

EVENTS

- 20 › 11th NCB International Seminar on Cement and Building Materials
- 30 › Processing technology symposium on “Size reduction and classifying – theory and practice”
Symposium für Aufbereitungstechnik „Zerkleinern und Klassieren – Theorie und Praxis“

INTERVIEW

- 34 › Interview with Professor Horst-Michael Ludwig and Professor Jochen Stark on the occasion of the change in leadership at the F.A. Finger Institute for Building Materials Science in Weimar
Interview mit Univ.-Prof. Dr.-Ing. Horst-Michael Ludwig und Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Jochen Stark anlässlich des Führungswechsels am F.A. Finger-Institut für Baustoffkunde Weimar

Cover picture: Just one example for innovative and proven cutting-edge technology from Polysius: the POLYTRACK® – a clinker cooler incorporating the latest state-of-the-art technology. Due to its convincing characteristics, this cooler – first introduced to the market in 2003 – is conquering a new part of the world every day. Meanwhile, the POLYTRACK® is in successful application in 28 countries. Further information: www.polysius.com

Titelbild: Ein Beispiel für innovative Spitzentechnologie – made by Polysius – ist der POLYTRACK®, ein Klinkerkühler, der aufgrund seiner überzeugenden Eigenschaften als Latest-State-Of-The-Art-Technology jeden Tag ein Stück Welt mehr erobert: 2003 erstmals dem Markt vorgestellt und heute in bereits 28 Ländern erfolgreich im Einsatz. Weitere Informationen: www.polysius.com.



CEMENT INTERNATIONAL

Number 2/2010 • March/April • Volume 8 • ISSN 1610-6199

Official Organ/Offizielles Organ:

- › German Cement Works Association/Verein Deutscher Zementwerke e.V.
- › Federal German Association of the Cement Industry/Bundesverband der Deutschen Zementindustrie e.V.
- › Hungarian Cement Association/Verband der Ungarischen Zementindustrie

PROCESSING

- 50 › Kiln project and first experiences at Beremend cement plant
Beschreibung der Umbaumaßnahme im Zementwerk Beremend und erste Betriebserfahrungen
Dr.-Ing. L. Szabó, Duna-Dráva Cement Ltd., Vác, T. Csoerge, Duna-Dráva Cement Ltd., Beremend, Hungary;
T. Braig, Schwenk Zement KG, Ulm, Germany
- 60 › Innovations in kiln gas bypass systems
Innovationen bei Ofengas-Bypassanlagen
S. Federhen, HeidelbergCement Technology Center GmbH, Leimen, Germany
- 68 › New POLAB® automated laboratory in the Cimalux cement plant in Rumelange, Luxembourg
Neue POLAB® Laborautomation im luxemburgischen Zementwerk Cimalux
in Rumelange, Luxemburg
Dr. C. Simon, Zementwerk Cimalux, Rumelange, Luxembourg;
Dipl.-Ing. U. Linnhoff, Polysius AG, Beckum, Germany

PERFORMANCE

- 74 › Alkali activation – an alternative to binders that contain clinker; part 2
Alkalische Aktivierung – Eine Alternative zu klinkerhaltigen Bindemitteln; Teil 2
Dr. rer. nat. D. Stephan, Dipl.-Ing. R. Tänzer, Dipl.-Ing. T. Braun, Prof. Dr.-Ing. habil. M. Schmidt,
Universität Kassel, Kassel, Germany

SERVICE

- 82 › Advertiser register/Inserentenverzeichnis
- 84 › Imprint/Impressum · Events/Veranstaltungen · Preview/Vorschau