

Kolloquium 2020

„Forschung & Entwicklung für Zement und Beton“

Auf dem Weg zur Klimaneutralität im Zeichen des „5C Approach“

Webinar

Mittwoch, 11. November 2020, 15 bis 17 Uhr

- 15.00 Uhr **Begrüßung**
Sebastian Spaun, VÖZ
- 15.10 Uhr **Abscheidung und Nutzung von CO₂ aus der Zementerzeugung –
sektorübergreifende Zusammenarbeit im Projekt C2PAT**
C1 - Clinker · C2 - Cement
Joseph Kitzweger, LafargeHolcim
- 15.30 Uhr **Potenziale der CO₂-Einsparung bei vorgefertigten Betonbauteilen –
ein Zwischenbericht**
C3 - Concrete
Stefan Peters, David Gierlinger
Institut für Tragwerksentwurf, TU Graz
- 15.45 Uhr **Concrete roads can strongly contribute to CO₂-reduction –
new facts and figures on albedo and fuel consumption**
C4 - Construction
Luc Rens, EUPAVE
- 16.05 Uhr **Energiespeicher Beton –
aktuelle Vorzeigeprojekte zur Bauteilaktivierung in Wien**
C4 - Construction
Thomas Kreitmayer, Stadt Wien, MA 20 Energieplanung
- 16.20 Uhr **Beton als CO₂-Senke –
welchen Beitrag kann die Carbonatisierung leisten?**
C5 - Carbonation
Peter Lunk, Holcim Schweiz
- 16.40 Uhr **Zusammenfassung und Ausblick**
Sebastian Spaun

5C

Clinker
Cement
Concrete
Construction
Carbonation

Anmeldung unter: www.zement.at/Kolloquium

Infos unter: www.zement.at | zement@zement.at