



Frühjahrstagung 2025

Mittwoch, 26. März 2025 - 08:30-15:30 Uhr - Hotel Olten in Olten

Baustoffe im Kontext von Dauerhaftigkeit, Kreislaufwirtschaft und Nachhaltigkeit

Anforderungen an die Nachhaltigkeit und damit auch an die Dauerhaftigkeit von Baustoffen sowie die Möglichkeiten der Wiederverwendung gewinnen bei der Produktwahl zunehmend an Bedeutung. Die Frühjahrstagung von Baustoff Kreislauf Schweiz beleuchtet diese Thematik ausgehend von den gesetzlichen und normativen Grundlagen über technische Ausführungsaspekte bis hin zu Formen der Dokumentation der Nachhaltigkeit.

Nach einem allgemeinen Überblick über die Entwicklungen im Normenbereich werden einige Neuerungen im Detail vorgestellt. Die grösste Veränderung stellt die Einführung des Anhang ND zur SN EN 206 dar, der ein rein leistungsbezogenes Entwurfsverfahren für die Betonherstellung beschreibt. Dieser Ansatz kann neben den bestehenden und erprobten Verfahren angewendet werden.

Das Merkblatt SIA 2030, Beton mit rezyklierten Gesteinskörnungen, wird aktuell revidiert und soll aktuelle Entwicklungen berücksichtigen. Die Überarbeitung steht auch im Zusammenhang mit der Revision von anderen Normen wie VSS 70102.

Unterschiedliche Herkunftsorte von Gesteinskörnungsrohmaterial stellt die Aufbereitung von Produkten mit konstanten Eigenschaften vor verschiedene Herausforderungen.

Die vielfältigen Einflussfaktoren auf das Frost-Tausalverhalten von Beton wurden in einer umfassenden Untersuchung erhoben.

PFAS (Per- und polyfluorierte Alkylverbindungen) werfen bezüglich Kreislaufwirtschaft neue Fragen auf. Es gilt, diese Schadstoffe zu erkennen und auszuschleusen.

Abgerundet wird der Anlass mit einem Beitrag zu einer nachhaltigkeitsbasierten Ausschreibung und der Vorstellung des EPD-Rechners für Beton des Verbandes, der allen Mitgliedern zur Nutzung zur Verfügung steht.

Referenten

Buchs Matthieu, Sektionschef Rohstoffkreisläufe, Bundesamt für Umwelt BAFU, Bern
Coray Sandro, Mitglied der Geschäftsleitung, Baugeologie und Geo-Bau-Labor AG, Chur
Hacker Jonathan, Stv. Leiter Kompetenzzentrum Nachhaltigkeit, SBB, Bern
Kuhnenn Peter, Stv. Leiter Technik, Baustoff Kreislauf Schweiz, Bern
Lathion Lionel, Geschäftsführer, Lathion Group SA, Sion / Präsident Baustoff Kreislauf Schweiz
Rohr Marc, Mitglied der Geschäftsleitung, KIBAG, Zürich
Schiegg Yves, Geschäftsführer, TFB AG, Wildegg
Steck Jörg, Leiter technischer Verkauf und Entwicklungen, Toggenburger AG, Winterthur
Wetzig Volker, Leiter Technik, Baustoff Kreislauf Schweiz, Bern

Programm

ab 08:30 Uhr	Kaffee und Gipfeli
09:00 - 09:05 Uhr	Begrüssung Lionel Lathion, Präsident Baustoff Kreislauf Schweiz
09:05 - 09:25 Uhr	Änderungen in den Betonnormen - Herausforderungen für die Hersteller Referent: Yves Schiegg, TFB AG, Wildegg
09:30 - 09:50 Uhr	SN EN 206 Anhang ND Referent: Marc Rohr, KIBAG, Zürich
09:55 - 10:15 Uhr	Revision MB SIA 2030: Anforderungen an RC-Betone Referent: Jörg Steck, Toggenburger AG, Winterthur
10:20 - 10:40 Uhr	Eigenschaftsnachweis von Gesteinskörnungen aus der Verwertung Referent: Peter Kuhnenn, Baustoff Kreislauf Schweiz, Bern
10:40 - 11:10 Uhr	Pause
11:10 - 11:30 Uhr	Entwicklung des Frost-Tausalzverhaltens von Beton Referent: Sandro Coray, Baugeologie und Geo-Bau-Labor AG, Chur
11:35 - 11:55 Uhr	PFAS in der Kreislaufwirtschaft Referent: Matthieu Buchs, Bundesamt für Umwelt BAFU, Bern
12:00 - 12:20 Uhr	Berücksichtigung von Nachhaltigkeitseigenschaften in der Ausschreibung - Pilotprojekt SBB Referent: Jonathan Hacker, SBB, Bern
12:25 - 12:45 Uhr	EPD-Rechner für die Optimierung von Betonrezepturen Referent: Volker Wetzig, Baustoff Kreislauf Schweiz, Bern
12:50 - 12:55 Uhr	Präsidiales Schlusswort Lionel Lathion, Präsident Baustoff Kreislauf Schweiz
ab 13:00 Uhr	Aperitif und Mittagessen

Ort	Hotel Olten Bahnhofstrasse 5 Zentrum im Winkel 4601 Olten
Datum	Mittwoch, 26. März 2025
Heure	8:30 - 15:30 Uhr
Anmeldung	bis am 18. März 2025 via https://www.baustoffkreislauf.ch/aktuell/anlaesse
Preis	Fr. 250.- zzgl. MWST je Teilnehmer, inkl. Aperitif und Mittagessen
Tagungssprache	Deutsch

Abmeldung und Annullationsgebühren

Eine Abmeldung nach Anmeldeschluss hat schriftlich an das Sekretariat Baustoff Kreislauf Schweiz (bern@baustoffkreislauf.ch) zu erfolgen. Bei einer Abmeldung bis zu 7 Tage vor der Veranstaltung wird eine Teilnahmegebühr von 50% verrechnet. Bei Abmeldung bis zu 2 Tage vor der Veranstaltung oder Nichterscheinen, wird die gesamte Teilnahmegebühr in Rechnung gestellt.

Anfahrt

Das öffentliche Parkhaus «Im Winkel» befindet sich direkt im Untergeschoss des Hotels und hat einen eigenen Zugang zum Treppenhaus.

Ortsplan Hotel Olten, Olten

