

**UITNODIGING**

**DUSC INSPIRATIE &  
DEMONSTRATIE EVENT**



**PRESTATIEGERICHT  
CIRCULAIR BETON MET  
OPGEWERKTE  
KOPERSLAKKEN**

**20 April 2022**

Huis v/d Bouw (Tramstraat 59, Zwijnaarde)



**GHENT  
UNIVERSITY**

**Aurubis**  
Metals for Progress

  
**RESOURCEFULL**

**Sika**<sup>®</sup>

  
**Van Pelt**  
GROEP VAN PELT


**SIM**   
innovating together


DUSC inspiratie en demonstratie event


## PRESTATIEGERICHT CIRCULAIR BETON MET OPGEWERKTE KOPERSLAKKEN

Bijna dagelijks worden we in de media geconfronteerd met de milieupact van onze maatschappij. Bouwactiviteiten spelen hier ook een rol in, zeker voor bouwmaterialen die massaal gebruikt worden zoals beton. De combinatie van circulariteit en betontechnologie laat toe om prestatiegerichte betontoepassingen te ontwikkelen met een aanzienlijk kleinere ecologische voetafdruk. Mechanische en duurzaamheidseigenschappen van het beton blijven daarbij primeren.

Tijdens dit event maakt u kennis met de resultaten van het DUSC project '**Durability of MFS-slag Concrete**'. U leert hoe circulair beton met opgewerkte koperslakken opgevat wordt en welke mechanische en duurzaamheidseigenschappen behaald worden. We tonen ook demonstratie producten. **Kortom u kan volop inspiratie opdoen over circulair beton.**

 20 april 2020 – 13u00 tot 17u00

 Huis v/d Bouw  
Tramstraat 59, 9052 Zwijnaarde

 Gratis, inschrijven is verplicht (een 'no show' vergoeding van € 50 is van toepassing)

### Program:

13u00-13u30	Aanmelding & welkomstbroodjes
13u30-14u10	Welkom, uitdagingen en projectresultaten (UGent)
14u10-15u15	Voorstelling van de technologie door de bedrijven (Aurubis, RSF, Van Pelt, Sika)
15u15-15u30	Projectresultaten in beeld en slotwoord
15u30-17u00	Geleid bezoek aan DUSC betonelementen en Labo Magnel-Vandepitte & netwerkingdrink

Inschrijven/verontschuldigen: <https://eventmanager.ugent.be/DUSC>

Video uitnodiging: <https://vimeo.com/688323378>