

Sanering van houten vloeren: geluidsisolatie, stabiliteit en brandveiligheid

ONLINE via Zoom



5 november 2021: WTCB, ONLINE via ZOOM

9u00 – 11u15

In Brussel is er een groeiende behoefte aan wooneenheden, maar in deze continu verdichtende omgeving zijn er nog slechts weinig beschikbare percelen en staan er heel wat gebouwen leeg. De herbestemming van het bestaande gebouwenbestand in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest wordt dan ook steeds dringender. Om dit aan te moedigen, organiseren we een informatiesessie waarbij de focus ligt op gebouwen met houten vloerconstructies, die opgedeeld worden in afzonderlijke wooneenheden. Wanneer deze vloeren omgevormd worden tot woningscheidende constructies, zijn ingrepen om de brandveiligheid en stabiliteit te verzekeren meestal vereist.

In vele gevallen is ook de geluidsisolatie van de houten vloer ontoereikend om het akoestische comfort van de toekomstige bewoners te waarborgen. De uitdaging bestaat er dan ook vaak in om de nodige akoestische saneringsmaatregelen in overeenstemming te brengen met de essentiële veiligheidsvereisten. In deze informatiesessie worden allereerst de noodzakelijke aandachtspunten op vlak van stabiliteit en brandveiligheid bij de renovatie van houten verdiepingsvloeren besproken. Vervolgens worden mogelijke renovatieconcepten toegelicht om de essentiële verbetering van de geluidsisolatie te realiseren. Om voldoende inzicht te verschaffen in deze akoestische concepten worden vooraf de belangrijkste basisprincipes en comforteisen verduidelijkt.

Met de steun van het Brussels Hoofdstedelijk Gewest en de financiering van het Brussels Instituut voor Onderzoek en Ontwikkeling (InnovIRIS), het project Build Circular.Brussels, Technologische Dienstverlening 'Duurzaam bouwen en duurzame ontwikkeling' (C-Tech).

Sanering van houten vloeren: geluidsisolatie, stabiliteit en brandveiligheid

Programma

- 9u00** Inleiding
- 9u10** Renovatie van houten vloeren: stabiliteitstechnische aspecten – *Jean-François Rondeaux, WTCB (FR)*
- 9u40** Verzekeren van de brandveiligheid van woningscheidende houten vloerconstructies – *Gilles De Raed, WTCB (FR)*
- 10u10** Akoestische sanering van houten vloeren: basisprincipes en comforteisen – *Stéphane Lesoinne, WTCB (FR)*
- 10u40** Renovatieconcepten voor een doeltreffende geluidsisolatie van woningscheidende houten vloeren – *Charlotte Crispin, WTCB (FR)*
- 11u15** Einde

*De sprekers zijn Franstalig.
Simultaanvertaling naar het Nederlands wordt voorzien.
Na afloop worden de slides ter beschikking gesteld.*

Inschrijving

Kostprijs: Gratis deelname aan de ONLINE sessie via **ZOOM**. De inschrijving dient te gebeuren via de website www.wtcb.be (rubriek 'Agenda'). De ingeschreven deelnemers zullen per mail een uitnodiging ontvangen. Voor bijkomende informatie kunt u zich wenden tot brigitte.deffense-hoffem@bbri.be.

De deelnemers worden verzocht om over de laatste versie van ZOOM te beschikken.

Doelgroep

Gericht op ontwerpers, uitvoerders, materiaal-fabrikanten.

