Persbericht
21 oktober 2026

Kopers geven tijdens Dutch Design Week symbolisch startsein voor bouw eerste 3D-geprinte koopwoningen in Nederland

De toekomstige bewoners van vier nieuwe 3D-geprinte woningen in Eindhoven hebben tijdens de Dutch Design Week in de printfabriek van Saint-Gobain Weber symbolisch het startsein gegeven voor de bouw. De woningen zijn de eerste 3D-geprinte koopwoningen van Nederland en vormen het vervolg op het beroemde Milestone-project, dat in 2021 met de eerste bewoonbare 3D-geprinte woning ter wereld internationaal de aandacht trok. De oplevering van de nieuwe woningen staat gepland voor 2027.

De vier woningen bestaan uit twee woningtypen: Hoodoo en Navajoo. Van ieder type worden twee exemplaren gerealiseerd aan de Bosuil in Eindhoven. Anders dan de eerste woning bestaan de nieuwe ontwerpen uit twee of drie verdiepingen. De woningen ontlenen hun constructieve eigenschappen volledig aan het 3D-geprinte beton.

De woningen hebben een woonoppervlakte van circa 113 tot 124 vierkante meter. Met hun organische vormgeving, die doet denken aan bewoonbare zwerfkeien, sluiten de woningen aan bij de eerder gerealiseerde woning en de bosrijke omgeving.

Kenmerkend voor het project Milestone is de samenwerking tussen overheid, kennisinstellingen en bedrijfsleven. De gemeente Eindhoven is mede-initiatiefnemer, aanjager van innovatie en faciliteert het project, de TU Eindhoven (TU/e) deed onderzoek en ontwikkelde modellen om het 3D-betonprinten mogelijk te maken, Saint-Gobain Weber is verantwoordelijk voor het 3D-printen van alle onderdelen, Houben / Van Mierlo Architecten heeft de woningen ontworpen, Witteveen+Bos heeft de bouwtechnische en constructieve aspecten uitgewerkt en Bouwbedrijf Van Wijnen leidt het project en bouwt de woningen op locatie.

QUOTES
Jelle Houben, architect en eigenaar Houben & Van Mierlo Architecten:
“Het is bijzonder met deze innovatieve techniek een vormgeving te realiseren die zo sterk is geïnspireerd op de natuur.”

Peter Paul Cornelissen, Business Unit Manager 3D Printing bij Saint-Gobain Weber
"Met Milestone laten we zien dat 3D-betonprinten veel meer is dan een technologische demonstratie. Waar de eerste woning bewees dat het mogelijk is, zetten we nu de stap naar een reproduceerbaar en schaalbaar bouwproces. Dat is essentieel om van innovatie naar een breed toepasbare bouwmethode te groeien."

Projectpartners

EINDHOVEN · TU/e EINDHOVEN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY · HOUBEN / VAN MIERLO architectuur en stedenbouw · Witteveen+Bos · weber SAINT-GOBAIN · VAN WIJNEN

Noot voor de redactie

Contactpersonen (niet voor publicatie)

- **Saint-Gobain Weber**
  Marlene Hoogendoorn | marlene.hoogendoorn@saint-gobain.com | +31 (0)6 53 75 34 84
- **Van Wijnen**
  Bob van de Loo | b.van.de.loo@vanWijnen.nl | +31 (0)6 38 68 84 07

Afbeeldingen

De visuals bij dit persbericht zijn te downloaden op https://www.3dprintedhouse.nl/nl/presskit/