

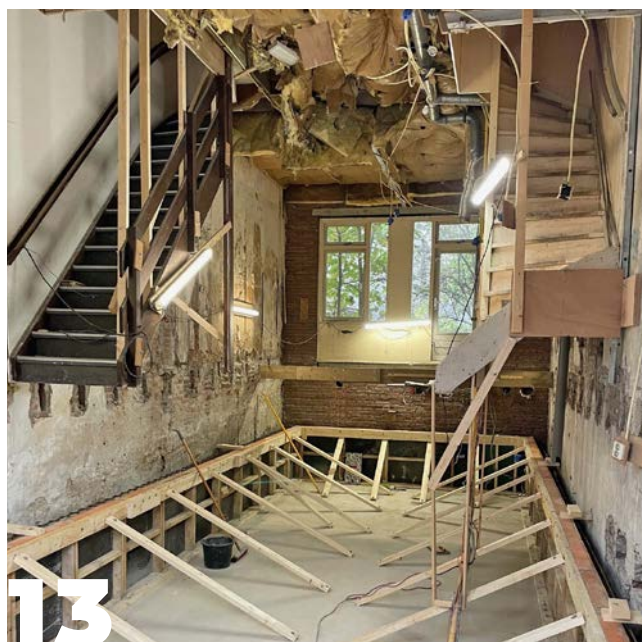
INHOUD

- 16** Transitie naar tweede generatie Eurocodes: waar staan we nu?
- 19** Gevelsystemen met steenstrips: risico's en beheersmaatregelen
- 22** Staalvezelbeton: wel of niet gelijkwaardigheid?
- 30** Ruim 15 procent CO₂-emissiereductie door energiemonitoring
- 34** Overzicht nieuwe NEN-normen



TALRIJKE UITDAGINGEN VOOR FUNDERINGSBRANCHE

De funderingsbranche kent veel uitdagingen: het in stand houden en verbeteren van waterkeringen, het funderen van kunstwerken, funderingsherstel en bouwkuipen op inbreidingslocaties. In gesprek met Jaap Estié, directeur van de Nederlandse Vereniging Aannemers Funderingswerken (NVAF).



KWALITEITSBORGING FUNDERINGSONDERZOEK EN -HERSTEL

Een verouderende woningvoorraad, bodemdaling en een veranderend klimaat maken funderingsschade tot een van de grootste bouwkundige opgaven van dit moment. Nu al hebben tienduizenden woningen te maken met ernstige funderingsschade, en dat kan de komende jaren flink oplopen.



AON: VERZEKERBAARHEID HOUTBOUW ONDER DRUK

Houtbouw wordt steeds meer gezien als hét duurzame alternatief voor beton en staal. De productie schaalst op, projecten stapelen zich op, maar één fundamentele vraag blijft onderbelicht: is grootschalige houtbouw nog verzekeraar?



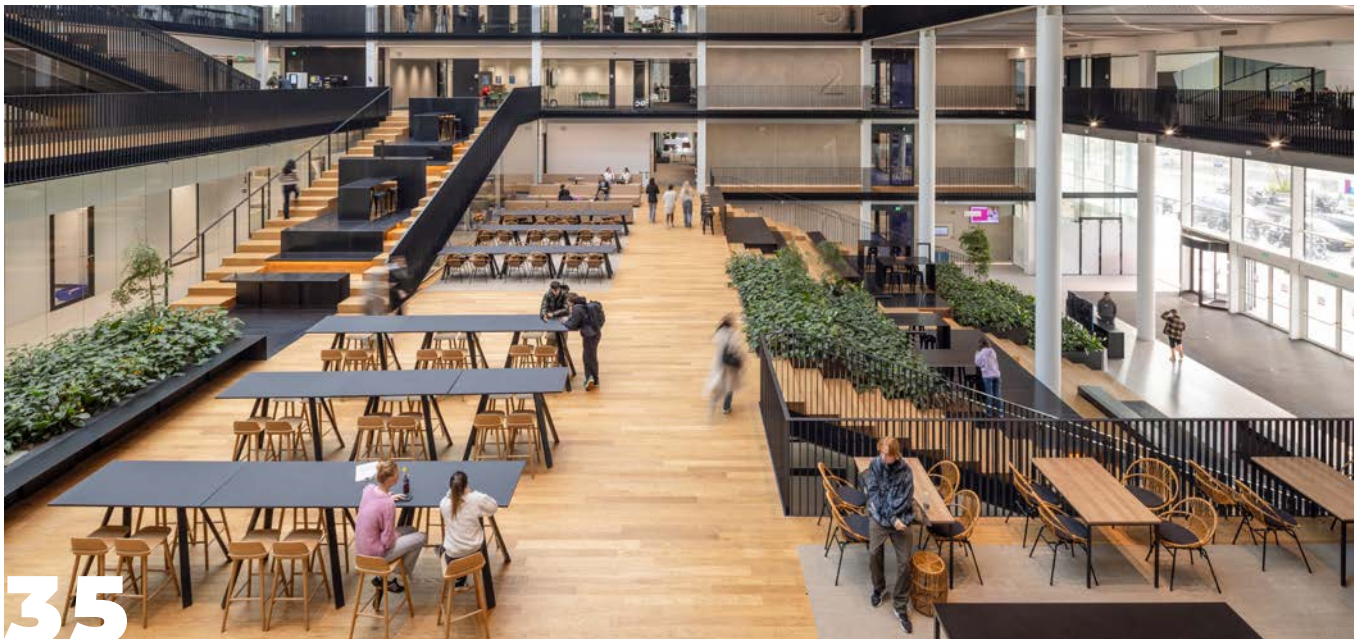
10

HOUTBOUW: EERST DENKEN, DAN DOEN

Hoe kunnen we de voordelen van houtbouw optimaal benutten? “Houtbouw kan prima concurreren met beton en stapelbouw, maar dan moet je al vanaf het schetsontwerp denken in hout”, aldus Bob Elzen, oprichter en Algemeen Directeur van houtbouwer Treetek.

VERDER

Redactioneel Vakmanschap onder druk	3
Verenigingsnieuws VBWTN	40
Verenigingsnieuws VKBN	42
Nieuws	44



35

KLIMAATADAPTIEF EN CIRCULAIR ONTWERPEN

Hogeschool Inholland wil met onderwijs en onderzoek bijdragen aan de transitie naar een duurzame, veerkrachtige samenleving. Deze ambitie vinden we terug in het duurzame ontwerp van de nieuwe locatie van Hogeschool Inholland in de Amsterdamse Sluisbuurt.