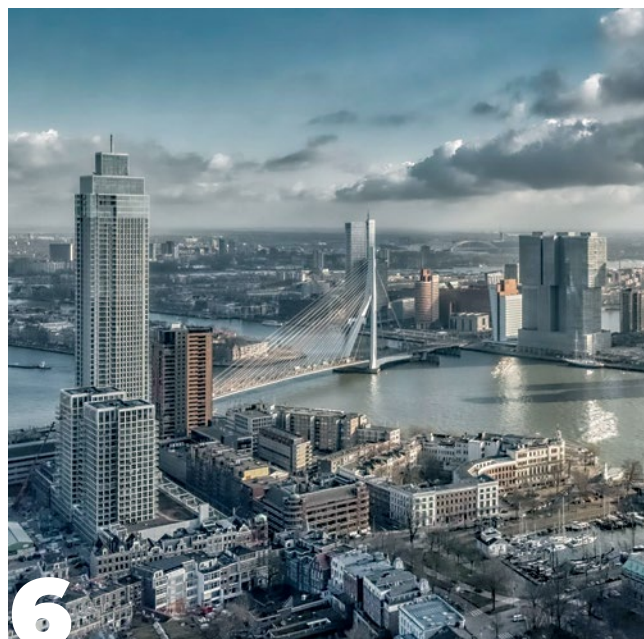


INHOUD

- 12** BIM als basis voor advies en toetsing
- 21** Acht jaar nablussen: Grenfell Tower-brand (slot)
- 25** BIM komt op bouwplaats nog niet uit de verf
- 26** AI is handig hulpmiddel maar geen heilige graal



BIM-MODELLEN TOETSEN MET VERGUNNINGSCONTROLESERVICE

De gemeente Rotterdam won in 2022 de DigiDare Award met het project Vergunningscontroleservice. Dit is een tool die digitaal ondersteunt in het controleren van BIM-modellen. Rolf Jonker legt voor digiGO uit hoe het werkt.



DIGITAAL PASPOORT ONDER VERORDENING BOUWPRODUCTEN

De hernieuwde Verordening bouwproducten (CPR) heeft op initiatief van het Europees Parlement een heel hoofdstuk gewijd aan de opzet van een digitaal productenpaspoort (DPP) voor bouwproducten.



BIMMEN VOOR DE TOEKOMST

In 2025 is het vijftig jaar geleden dat het concept van BIM door Charles M. Eastman omschreven werd als een model om informatie over gebouwen te delen. Anno 2025 staat BIM voor nieuwe uitdagingen. Powered by EGM denkt na over deze vraagstukken.



BOUWEN MET DATA: AI VEROVERT DE MARKT

Kunstmatige intelligentie helpt bouwende Nederland om projecten sneller, goedkoper en succesvoller van de grond te krijgen. Struck en Openred bewijzen het dagelijks. Hoe dragen zij bij aan een oplossing voor het woningtekort?



MAGISCHE SAMENSMELTING VAN OUD EN NIEUW

Paleis Het Loo, een classicistisch jachtpaleis aan de rand van Apeldoorn, heeft een ingrijpende transformatie ondergaan. In 2023 is de renovatie voltooid, waarbij meer dan 5.000 vierkante meter aan nieuwe faciliteiten en ruimtes werd toegevoegd.

VERDER

Redactioneel	3
Soms loop je er ineens tegenaan	
Bouwrecht	37
Funderingsherstel gemeenschappelijke muur	
Verenigingsnieuws VBWTN	40
Verenigingsnieuws VKBN	42
Nieuws	44