



BOUWT VOOR BOL.COM



Anera engineer, produceert en installeert systeem vloeren bestaande uit een lichtgewicht staalconstructie en houten vloerdek bedoeld om de netto vloeroppervlakte van uw magazijn te vergrootten.



**BEKIJK HOE WE
TE WERK GAAN!**

**ANERA B.V. - Korhoenweg 12, 4791 RM Klundert
WWW.ANERA.EU - T. 0168 745 600**

Tekst: Lieke van Zuilekom | Beeld: Anera B.V.

Vrijdragende systeembouw verdiepingsvloeren bieden bol.com flexibiliteit voor de toekomst

De drie verdiepingen van het nieuwe fulfilment centrum van bol.com zijn voorzien van vrijdragende systeembouw etagevloeren. In totaal heeft Anera B.V. hiervoor 58.000 m² vloeren geëngineerd, geproduceerd, geleverd en gemonteerd, conform de BREEAM-NL 'Outstanding'- en FSC-eisen. Alle materialen zijn duurzaam ingekocht en grotendeels recyclebaar.

De lay-out - waaronder het ontwerp, de inrichting en de koppeling van de vloeren aan het gebouw - is in nauw overleg met bol.com en bouwkundig aannemer Van Wijnen Zuid BV bepaald, vertelt Paul van Rijen, Project Engineer bij Anera B.V. "Gekozen is voor vloeren met een natuurstenen look, om een aangename werksfeer te creëren voor alle orderpickers. Het ontwerp en de constructieve berekeningen zijn voorgelegd aan de gemeente Waalwijk en de brandweer. Na hun goedkeuring zijn we gestart met de productie en montage."

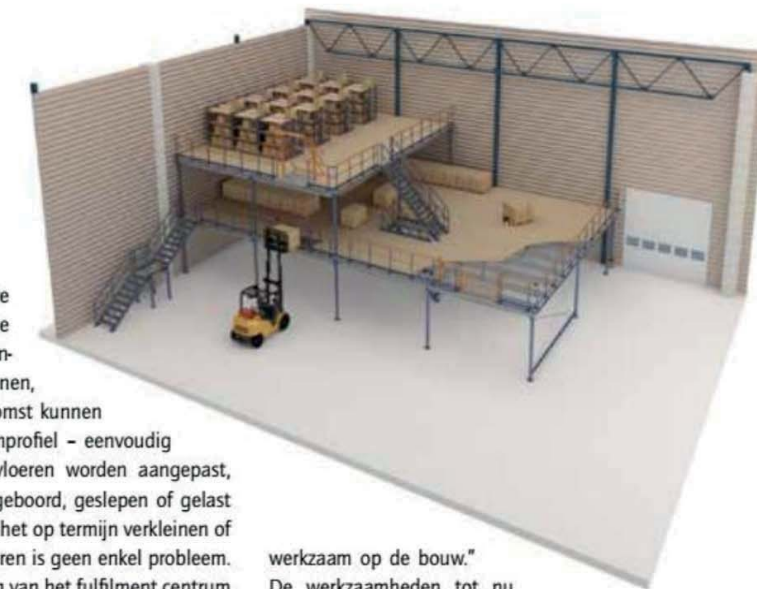
HART

Iedere etagevloer is opgebouwd uit kolommen, trappen, leuningen, systeemprofielen en een houten vloerplaat, vertelt hij. "Het hart wordt gevormd door een systeemprofiel, waarin vooraf alle gaten voor koppelingen en doorvoeren zijn

gemaakt ten behoeve van onder andere de verlichting, sprinklerinstallaties, transportbanen, et cetera. In de toekomst kunnen - dankzij het systeemprofiel - eenvoudig delen van de etagevloeren worden aangepast, zonder dat hiervoor geboord, geslepen of gelast hoeft te worden. Ook het op termijn verkleinen of vergroten van de vloeren is geen enkel probleem. Dat maakt de indeling van het fulfilment centrum zeer flexibel."

GROTE AFMETINGEN

De montagewerkzaamheden voor de vloeren zijn begin augustus gestart en nemen ongeveer negen weken per module in beslag, vertelt Van Rijen. "In totaal zijn we ongeveer achttien weken



werkzaam op de bouw."

De werkzaamheden tot nu lopen heel flexibel, vertelt hij. "Maar uitdagingen zijn er absoluut. De montagetijd is zeer kort. Bovendien zijn de afmetingen van de vloeren groot. De etagevloeren die in Waalwijk gemonteerd worden, zijn één van de grootste vloeren in heel Europa."

OVER ANERA B.V.

Anera B.V. is in 1987 opgericht als een kleine handelsorganisatie voor etagevloeren en pallet- en legbordstellingen. In de loop der jaren heeft het bedrijf zich gespecialiseerd in de verkoop, levering en montage van etagevloeren met bijhorende producten. Als één van de weinige producenten in Europa heeft het bedrijf bovendien een eigen, uniek ontworpen bouwsysteem ontwikkeld, op basis van het eigen Euro-profiel. Anera B.V. beschikt over een eigen engineeringafdeling met goed opgeleide ingenieurs, een constructiewerkplaats, een walsstraat en een lakstraat. Door alles in eigen huis te hebben, worden de kwaliteit, betrouwbare leveringen en een juiste ondersteuning gewaarborgd. Kijk voor meer informatie op www.anera.eu ■

