

Ondergrondse parkeergarage Vijfhoek



In Amsterdam wordt de Zuidas steeds groter en groeit het aantal reizigers op het station Amsterdam. Hierdoor en door het wegvallen van andere fietsparkeerplekken realiseerde Bouwbedrijf R.G. Zonneveld b.v. in opdracht van Van Boekel Bouw & Infra een ondergrondse Fietsparkeergarage Vijfhoek. De fietsparkeergarage heeft een dek van ca. 3.600 m² en een dikte van 700 mm. Het 700 mm dikke dek van de parkeergarage wordt in het werk gestort. Voor de bekistingspanelen van het TOPEC systeem, die initieel een dek van 500 mm kunnen dragen, werden speciale balken ontwikkeld, die tussen de panelen in komen

en zodoende het dek kunnen dragen. Met deze oplossing hoefden er geen investeringskosten voor 3.600 m² bekistingspaneel gedaan te worden. Tevens is de bouwtijd van de ondersteuning met deze oplossing drastisch verlaagd, waardoor de arbeidskosten verminderen. Het resultaat mag er zijn: het lijnenspel van de horizontale paneelbekisting geeft een prachtig beeld.

VSBLid: Hünnebeck

Opdrachtgever: Van Boekel Bouw & Infra

