

Huzarenstuk achteraf onderheien

Bij Scheepswerf Barkmeijer Stroobos hebben we met een gespecialiseerd heibedrijf de verzakte werkvloer op een unieke manier gerenoveerd.

De werkvloer is voorzien van stalen H-profielen die de werkplaats in de lengterichting door kruisen. In die profielen worden gaten geboord, waarna het heibedrijf met behulp van de omgekeerde vitzelmethode stalen buizen (variërend van 6 tot 18 m lang) in de bodem pulst en die aan de profielen vastlast. De vloer wordt vervolgens door FloorLift opgelift tot het niveau van de H-profielen wordt bereikt, met een **nauwkeurigheid van 1.5 mm** per strekkende meter!

De operatie heeft de dagelijkse werkzaamheden van de werf niet noemenswaardig gehinderd; de gerenoveerde vloer is buitengewoon vlak en egaal: met een minimum aan overlast heeft de werf een groot probleem effectief en duurzaam opgelost op een zeer onconventionele wijze.

De visie van de opdrachtgever, de inventiviteit van heibedrijf Revac en de nauwkeurigheid van FloorLift bleek een gouden combinatie.

