

Projekt: Dortmund Dortsfeld (D)
Brückentyp: Bailey Fußgängerbrücke (7 Felder SSR)
Verkehrsklasse: Fußgängerverkehr 450 kg/m²

Für die Emschergenossenschaft hat Retro Bridge eine Baileybrücke für Fußgänger und Radfahrer in Dortmund Dortsfeld über die Emscher geliefert und montiert. Die Brücke hat eine Gesamtlänge von 21,35 m und ein Stahldeck mit 2,00 m Durchgangsbreite. Auf dem Stahldeck ist ein rutscharmer Epoxidharzbelag aufgebracht.

Die Brücke wurde komplett im Werk vormontiert und in einem Teil zur Baustelle nach Dortmund transportiert. Dort wurde sie mit einem 120 Tonnenkran eingehoben. Die reine Montagedauer hat nur ca. 1,5 Stunden in Anspruch genommen.

Die Brücke wurde nach ca. 8 Monaten wieder demontiert.



Fußgängerbrücke über die Emscher in Dortmund



Brückendeck mit rotem Epoxidharzbelag und seitlich abgespannten Bailey-Fachwerkpanelen – Durchgangsbreite 2,00 m