



## Parkgarage Basel

### Biegeverstärkung einer Stahlbetondecke in einer Parkgarage

Standort: Basel BS, Schweiz

Jahr: 2020

Bauunternehmung: re-fer technischer Dienst

Ingenieurbüro: Baertschi Partner Bauingenieure AG

#### Projektbeschreibung

Im Rahmen einer Deckenverstärkung wurden re-plate zur Erhöhung der Biegetragfähigkeit eingesetzt. Ein Korrosionsschutz wurde ebenfalls appliziert. Die schnelle und flexible Installation war einer der Gründe für die Auswahl der Verstärkungsmethode mit re-plates.

#### re-fer Produkt

memory-steel re-plates mit einer Länge von 3.5 m wurden an beiden Enden mechanisch verankert und aktiviert.

