



Umbau EFH in Altdorf

pos./neg. Biegeverstärkung

Standort: Altdorf UR, Schweiz

Jahr: 2019

Bauunternehmung: re-fer AG

Projektbeschreibung

Um die Tragstruktur beim Umbau eines Einfamilienhauses den normativen, statischen Anforderungen anzupassen wurden unter anderem vier re-plate Bänder eingesetzt. So konnte in kritischen Bereichen das negative und das positive Biegemoment einer Betondecke erhöht werden.

re-fer Produkt

Insgesamt werden 4 Stück memory-steel re-plates mit einer Länge von rund 2.5 m an beiden Enden mechanisch verankert und aktiviert.

