



Umbau EFH Losone

Biegezugverstärkung einer Platte, Erhöhung Gebrauchstauglichkeit und Traglast

Standort: Losone (TI), Schweiz

Jahr: 2019

Bauunternehmung: re-fer technischer Service

Projektbeschreibung

Im Rahmen diverser Umbauten (Entfernung von tragenden Wänden, etc.) in einem Einfamilienhaus in Losone (TI) wurde auf Biegezug verstärkt. Zur Ertüchtigung der bestehenden Decke wurden insgesamt zwölf re-plate Lamellen an der Deckenober- und Unterseite appliziert.

re-fer Produkt

Die zwölf memory-steel re-plates mit einer Länge zwischen 2 m bis 3 m wurden an beiden Enden mechanisch verankert und aktiviert.

