



Umbau EFH Bahnhofstrasse

Biegeverstärkung

Standort: Schwyz, Schweiz

Jahr: 2018

Bauunternehmung: re-fer technischer Service

Projektbeschreibung

Beim Umbau an der Bahnhofstrasse in Schwyz wurden diverse tragende Wände herausgerissen. Die erhöhten Deckenspannweiten konnten mit Lamellenverstärkungen aus memory-steel und einem Stahlträger überbrückt werden.

re-fer Produkt

Die memory-steel Lamelle re-plate wurde mit einer Hilti Endverankerung am Bauwerk fixiert und mit dem re-fer Infrarotstrahler re-IR 3000 erwärmt um die Vorspannung zu aktivieren.

