

Seitliche Trägerverstärkung

1. Projektdaten

Bauvorhaben _____

Straße _____ PLZ _____ Ort _____

Verarbeiter _____ E-Mail/Telefon _____

Positionsbezeichnung _____

Positionsbeschreibung _____

2. Bestand und Geometrie

Systemlänge _____ m

Bauteil 1 (Bestand)

Material _____

Materialgüte _____

Breite ____ cm Höhe ____ cm

Löcher

 Vorgebohrt Nicht vorgebohrt

3. Verstärkung

Verstärkungsanordnung

 1-seitig 2-seitig

Verstärkungsmaterial

 Holz Stahl

Holzverstärkung

Material _____

Materialgüte _____

Breite ____ cm Höhe ____ cm

Stahlquerschnitt

Profilstahl

 U120

Freie Eingabe ____ cm

Flachstahl

Breite ____ cm

Höhe ____ cm

Löcher

 Vorgebohrt Nicht vorgebohrt

Stahl-Verstärkung

 S235 S355

4. Verbundstellen

Vortriebs-Richtung

 Verstärkung → Träger Träger → Verstärkung

Lage der Verbindungsmittel

 Schraubenpaare 45° Schrauben 45° Schrauben 90°

Seitliche Trägerverstärkung

5. Lasteinwirkung

Nutzungs-klasse	Lasteinwirkung (Charakteristische Lasten)
<input type="checkbox"/> Nutzungs-klasse 1	Ständige Einwirkungen _____ [kN/m]
<input type="checkbox"/> Nutzungs-klasse 2	Veränderliche Einwirkungen 1 _____ [kN/m]
<input type="checkbox"/> Nutzungs-klasse 3	Veränderliche Einwirkungen 2 _____ [kN/m]

Hinweis: Es werden nur vollständig und korrekt ausgefüllte Formulare von uns bearbeitet