

# Scher- und Axialverbindung

## 1. Projektdaten

Bauvorhaben \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_ PLZ \_\_\_\_\_ Ort \_\_\_\_\_

Verarbeiter \_\_\_\_\_ Email/Telefon \_\_\_\_\_

Positionsbezeichnung \_\_\_\_\_

Positionsbeschreibung \_\_\_\_\_

## 2. Geometrie

### Scherfläche je Verbindungsmittel

 1-Schnittig  2-Schnittig

### Schichtfolge

 Holz/HWS-Holz  Stahl-H

### Scherfläche je Anschluss

 1-Scherfläche  2-Scherflächen

### Setztiefe Verbindungsmittel

 0 cm Freie Eingabe \_\_\_\_\_ cm

### Zwischenschicht/Verstärkung

 Ohne Zwischenschicht  Zwischenschicht nach Blaß/Laskewitz  Verstärkung nach Werner

Material \_\_\_\_\_ Festigkeitsklasse \_\_\_\_\_ Dicke \_\_\_\_\_ cm

### Zwischenschicht nach Blaß/Laskewitz

 Starr  Verschieblich

## 3. Bauteile

### Bauteil 1

Material \_\_\_\_\_

Materialgüte \_\_\_\_\_

Dicke \_\_\_\_\_ cm Höhe \_\_\_\_\_ cm

### Bauteil 2

Material \_\_\_\_\_

Materialgüte \_\_\_\_\_

Dicke \_\_\_\_\_ cm Höhe \_\_\_\_\_ cm

### Löcher

 Vorgebohrt  Nicht Vorgebohrt

### Löcher

 Vorgebohrt  Nicht Vorgebohrt

## 4. Anschlussgeometrie

Winkel zwischen den Bauteilen \_\_\_\_\_ [°]  Abschnitt senkrecht zur Diagonalachse  Abschnitt parallel zur GurtachseÜberstand Diagonale Vertikal \_\_\_\_\_ cm  Ausmittiger Stabanschluss

# Scher- und Axialverbindung

2/2

## 5. Lasteinwirkung

### Nutzungsklasse

- Nutzungsklasse 1  
 Nutzungsklasse 2  
 Nutzungsklasse 3

### Lasteinwirkungsdauer

- Ständig    Lang    Mittel    Kurz    Kurz/Sehr kurz    Sehr kurz  
Scherkraft \_\_\_\_\_ [kN]    Richtungswinkel der Scherkraft \_\_\_\_ [°]  
Axialkraft \_\_\_\_\_ [kN]

### Verbindungsmittelgruppe

Scherkraft \_\_\_\_\_ [kN]  
Richtungswinkel der Scherkraft \_\_\_\_ [°]

### Einzel Verbindungsmittel

Scherkraft \_\_\_\_\_ [kN]  
Axialkraft \_\_\_\_\_ [kN]  
Richtungswinkel der Scherkraft \_\_\_\_ [°]

## 6. Verbindungsmittel

- Versetzen der Verbindungsmittel um 1d zur Faserrichtung erlauben

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