

# BEMESSUNGSSERVICE

## HOLZBETONVERBUNDSYSTEM

### FT-Verbinderempfehlung für HBV-Decken

#### Allgemeine Projektinformationen:

Datum: \_\_\_\_\_

Objekt: \_\_\_\_\_

PLZ / Standort: \_\_\_\_\_

Kunde: \_\_\_\_\_

Angefragt von: \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_

Umbau       Neubau

#### Konstruktionsvariante:

Nassverbund ASSY VG

Nassverbund FT-Verbinder  
+ ASSY VG Senkkopf

Trockenverbund Vorfertigung FT-  
Verbinder + ASSY VG Senkkopf

#### Systemdaten

Massivholzdecke     Balkendecke

Spannweite  
**Einfeldsystem:** \_\_\_\_\_ m

Dicke Beton  
(h Beton): \_\_\_\_\_ mm

Betonklasse  
(C20/25, C25/30, ...): \_\_\_\_\_

Höhe Balken  
(h Balken): \_\_\_\_\_ mm

Höhe Massivholzdecke: \_\_\_\_\_

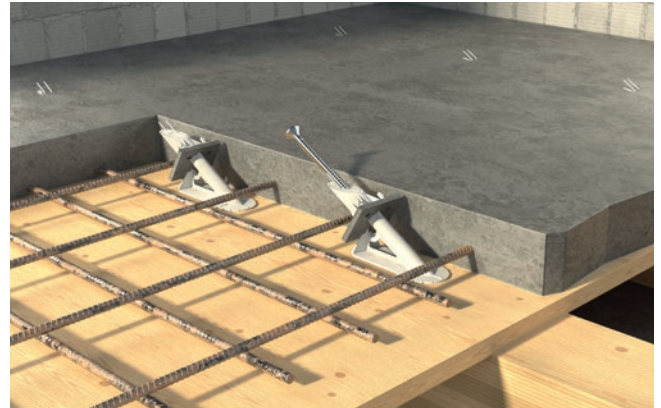
Holzklasse  
(C24, GL24h, ...): \_\_\_\_\_

Breite Balken  
(b Balken): \_\_\_\_\_ mm

Dicke Schalung  
(h Schalung): \_\_\_\_\_ mm

Balkensprung: \_\_\_\_\_ mm

Gesamtfläche  
der Decke: \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>



Kd.-Nr.: \_\_\_\_\_

Würth-Aussendienstmitarbeiter: \_\_\_\_\_

Tel.: \_\_\_\_\_

#### Bemessungsangaben:

Totale  
**Auflasten:** \_\_\_\_\_ kN/m<sup>2</sup>

Nutzlast: \_\_\_\_\_ kN/m<sup>2</sup>

Gebäudekategorie  
(Wohnfläche A1/A2,  
Büro, ...)  
gemäss SIA 261: \_\_\_\_\_

Maximale  
Durchbiegung: \_\_\_\_\_ L / ?

Schwingungsanforderung: \_\_\_\_\_  Ja     Nein

Möglichkeit der Überhöhung: \_\_\_\_\_  Ja     Nein



- Es müssen je nach Konstruktionsart alle Felder ausgefüllt werden.
- Es werden nur Vorbemessungen für Einfeldsysteme vorgenommen.
- Für die Ausführung des Projekts muss ein externer Ingenieur beigezogen werden.

**Bitte senden Sie das vollständig aufgefüllte Formular Ihrem Würth-Aussendienstmitarbeiter.**

- Folgendes beifügen:**
- Schnittskizzen (Längs- u. Querschnitt)
  - Vorhandene Pläne