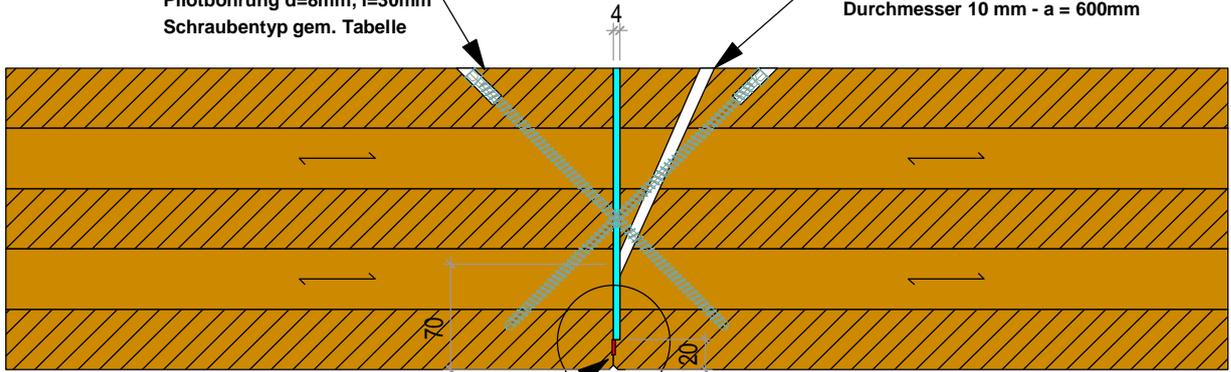


# Standard-Detail TS3-Verbindung - quer

Querschnitt

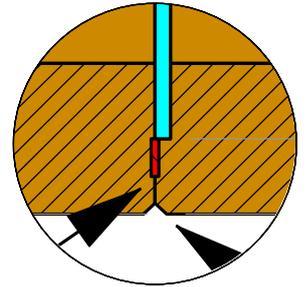
Schraubenkreuz konstruktiv  
 $a = 1000 \text{ mm}$   
 Pilotbohrung  $d=8\text{mm}$ ,  $l=30\text{mm}$   
 Schraubentyp gem. Tabelle

Einfüllbohrung:  
 Winkel  $25^\circ$   
 Durchmesser  $10 \text{ mm}$  -  $a = 600\text{mm}$



Dichtungsband durch TS3:  
 auf  $\pm 0\text{mm}$  zusammengedrückt  
 oberkant bündig zum Falz

Standard Fase CLT

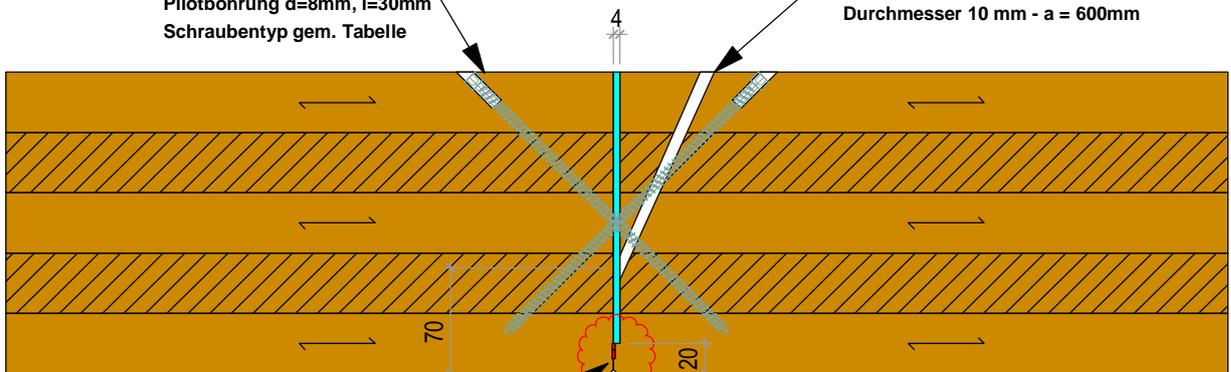


# Standard-Detail TS3-Verbindung - längs

Querschnitt

Schraubenkreuz konstruktiv  
 $a = 1000 \text{ mm}$   
 Pilotbohrung  $d=8\text{mm}$ ,  $l=30\text{mm}$   
 Schraubentyp gem. Tabelle

Einfüllbohrung:  
 Winkel  $25^\circ$   
 Durchmesser  $10 \text{ mm}$  -  $a = 600\text{mm}$



Dichtungsband durch TS3:  
 auf  $\pm 0\text{mm}$  zusammengedrückt  
 oberkant bündig zum Falz

Standard Fase CLT

\*

Bei nicht vollständiger Verklebung einer Lage müssen für die Nachweisführung die Spannungen auf Grund Verschiebung der neutralen Achse im Verbindungsbereich mit dem Faktor 1,5 erhöht werden

Phase:  21 Vorstudien  31 Vorprojekt  32 Bauprojekt  41 Ausschreibung  51 Ausführungsprojekt  51a Werkplanung  52 Ausführung

**TS3**  
 Timber Structures 3.0

Niesenstrasse 1  
 CH-3600 Thun  
 Tel. (+41) 058 255 42 00  
 info@ts3.biz  
 www.ts3.biz

Objekt:  
 Standard-Detail TS3-Verbindung

Bauteil:  
 Standard-Detail  
 TS3-Verbindung

Bauherrschaft:

Projekt Nr. Plan Nr.

Architekt:

Gez. **cd** Mst. **1:5**  
 Dat. **05.04.2024** Plan Gr. **A4/210x297**

\\ad.timbatec.ch\dfs\Programme\CadWork\cadwork.cat\userprofil\_29\2d\INIT\TS3 AG.2d