**Demande de note de calcul Assemblage bois/bois**

Nom et Numéro client : Cliquez ici pour entrer du texte. Ref du chantier : Cliquez ici pour entrer du texte.

Nom et Numéro Secteur du commercial : Cliquez ici pour entrer du texte. Date de réponse souhaitée : Saisir la date

Etes-vous équipé du logiciel Profix ? [ ] Oui [ ]  Non

Géométrie :

  

[ ]  Simple cisaillement : 1 vis [ ]  Double cisaillement : 1 vis [ ]  Simple cisaillement : 2 vis

Pièce à fixer (*côté tête de la vis)* :

Hauteur : Indiquez la cote mm Largeur : Indiquez la cote mm

Type de bois :

[ ]  Bois massif *ou*

[ ]  Lamellé-collé homogène *ou*

[ ]  Lamellé-collé composé

Classe de résistance *(C14 à C50 pour du bois massif et GL24(h ou c) à GL32(h ou c) pour du bois en lamellé collé)* : Saisir la classe

Pièce support (*côté pointe de la vis)* :

Hauteur : Indiquez la cote mm Largeur : Indiquez la cote mm

Type de bois :

[ ]  Bois massif *ou*

[ ]  Lamellé-collé homogène *ou*

[ ]  Lamellé-collé composé

Classe de résistance *(C14 à C50 pour du bois massif et GL24(h ou c) à GL32(h ou c) pour du bois en lamellé collé)* : Saisir la classe

Détails de l’assemblage :

Angle entre les pièces assemblées : Indiquez l’angle ° (*0° ≤ α ≤90°)*

[ ]  Pré-perçage des trous

Profondeur d’enfoncement de la tête de la vis *(si non affleurant)* : Indiquez la cote mm

Charges *(cocher la case correspondante)* :

**Classe de service :** [ ]  1 *(milieu protégé ex. habitation)* [ ]  2 *(milieu extérieur abrité ex. combles non isolés, …)*

 [ ]  3 *(milieu extérieur exposé aux intempéries)*

**Durée et valeur de charges :**

**Cisaillement :**

Permanent *(poids propre)* : Indiquez la cote kN

Long terme *(Stockage)*: Indiquez la cote kN

Moyen terme *(Exploitation, neige ≥ 1000m)*:Indiquez la cote kN

Court terme *(Entretien, neige < 1000m)*: Indiquez la cote kN

Instantanée *(Neige exceptionnelle, vent, …)*: Indiquez la cote kN

*ou :*

**Effort de cisaillement à l’ELU :** Indiquez la charge kN

Orientation de l’effort de cisaillement : Indiquez l’angle ° (*0° ≤ α ≤90°)*

**Traction :**

Permanent *(poids propre)* : Indiquez la cote kN

Long terme *(Stockage)*: Indiquez la cote kN

Moyen terme *(Exploitation, neige ≥ 1000m)*:Indiquez la cote kN

Court terme *(Entretien, neige < 1000m)*: Indiquez la cote kN

Instantanée *(Neige exceptionnelle, vent, …)*: Indiquez la cote kN

*ou :*

**Effort de traction à l’ELU :** Indiquez la charge kN