**Demande de note de calcul renforcement d’entaille à mi-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

Description **:**



Support :

Hauteur de la poutre : 240 mm Largeur de la poutre : 140 mm

Type de bois :

[ ]  Bois massif *ou*

[x]  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)* : GL24h

**Entaille :**

Hauteur de poutre restante (he) : 120 mm Profondeur de l’entaille (pe) : 120 mm

Distance de l’appui (da) : 0 mm Longueur de l’appui (la) : 0 mm

Distance de la charge à l’entaille (si non-centrée sur l’appui : ac) : Indiquez la cote mm

Distance entre appui (si charge ponctuelle décalée : dea) : Indiquez la cote mm

Charges *(cocher la case correspondante)* :

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

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

**Durée et valeur de charges :**

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

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

Moyen terme *(Exploitation, neige ≥ 1000m)*:X kN

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

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

*ou :*

**Effort de compression à l’ELU :** 3.5 kN