**Demande de note de calcul vissage ite sous toiture**

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 (en mètres) :

Type de toit : [ ] 1 pan [x]  2 pans [ ]  4 pans [ ]  En mansarde

Longueur du bâtiment : 12.55 m Largeur du bâtiment : 8.61 m

Hauteur de faîtage : 10.57 m Pente du toit : 21.8 °

 2nd pente de toit (si 4 pans ou mansarde) : Indiquez la cote m°

Débord du pignon : 1.5 m Débord du long pan : 1.5 m

Débord du faîtage (si 1 pan ) : Indiquez la cote m

*Dans le cas d’une mansarde, veuillez indiquer en plus les valeurs suivantes par rapport au schéma :*



t1 : Indiquez la cote m

h1 : Indiquez la cote m

h2 : Indiquez la cote m

Charpente :

Type de pose : [ ]  Directement sur chevrons

 [x]  Sur volige. (Épaisseur de la volige : 21 mm)

Hauteur chevrons : 120 mm Largeur chevrons : 120 mm

Entraxe chevrons : 710 mm

Type de bois :

[x]  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)* : C24

Section de la contre latte : 40 mm \* 60 mm

Longueur (si déjà définie) : 4.5 m

Classe de résistance *(C14 à C50)* : C24

Entraxe liteaux : Indiquez la cote mm

Isolant :

Référence de l’isolant (Fabrication, nom) : Effitoit900 140 mm et fibre de bois 60mm Épaisseur : 200 mm

Si isolant rigide : Module d’élasticité E : 1.8 MPa

Résistance à la compression : 0.18 MPa

Poids de l’isolant : Indiquez la valeur daN/m²

*Veuillez-penser à fournir la fiche technique de l’isolant ou à la dénomination fournisseur exacte*

Chargement :

Saisie manuelle 47.5 daN/m²

Charges climatiques :

Adresse précise du chantier :

-rue : LIEU DIT CLOS DU MOULIN

-Commune/code postal : 74500 BERNEX

-Altitude du site : 925 m

Rugosité du terrain : IIIa : Campagne avec haies et petits obstacles (Obstacles au vent)

[ ]  : Présence de grille/crochets à neige