DEMANDE CONSEIL :
FIXATION DE CISAILLEMENT

Requérant :	Nom / Prénom	……
	E-mail	……
	Tel. / Fax	……
Chantier :	……	
Date :	……	

GÉOMÉTRIE DE L'ASSEMBLAGE – TYPE [1]	Valeur	Unité de mesure
DIMENSION POUTRE PRINCIPALE (BxH)		
DIMENSION POUTRE SECONDAIRE (BxH)		
CLASSE DE RESISTANCE BOIS (lamellé, massif, massif reconstitué)[2]		
RESISTANCE AU FEU REQUISE	☐ NON	☐ OUI R……
Dans le cas particulier d'une dalle de toit, indiquer la pente et les données spécifiques nécessaires pour le calcul (Ex : présence des hourdis en terre cuite – TAVELLONE, etc.)	α_{pente} = …… …… ……	
Veuillez joindre un dessin/croquis (.dwg, .dxf, .pdf, ecc.) pour une bonne description de l'assemblage.		

Remplir le tableau 1 ou 2

Tableau 1	Valeur	Unité de mesure	Type[3]
SOLLICITATION : CISAILLEMENT			☐ V_{adm} ☐ V_d
SOLLICITATION : MOMENT			☐ M_{adm} ☐ M_d

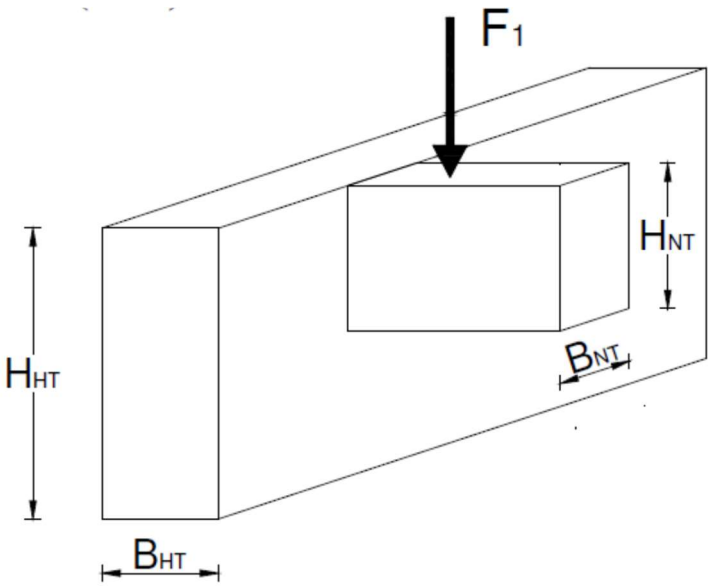
Tableau 2	Valeur	Unité de mesure	Type
PORTÉE DE LA POUTRE SECONDAIRE			
ENTRAXE ENTRE POUTRE SECONDAIRE			
CHARGE PERMANENTE (PAR M^2)			
CHARGE D'EXPLOITATION – SURCHARGE (PAR M^2)			

NOTE :
[1] Indiquer la fixation à travers un dessin joint.
[2] Au cas de manque de donnée, on considère la classe de résistance de C24 pour bois massif (EC 5 - EN 338 :2016) et la classe de résistance GL24h pour bois lamellé collé (EC 5 - EN 14080 :2013).

Rotho Blaas Srl

Via dell'Adige N.2/1 | I-39040, Cortaccia (BZ) | Italia | Tel: +39 0471 81 84 00 | Fax: +39 0471 81 84 84 | info@rothoblaas.com | www.rothoblaas.com
Banca: UniCredit SpA | Piazza Walther 4 | 39100 Bolzano | Italia | IBAN: IT08Y020081 160000030088887 | BIC: UNCRITM1965

SCHÉMA EXPLICATIF



Rotho Blaas Srl
Bureau technique