

1



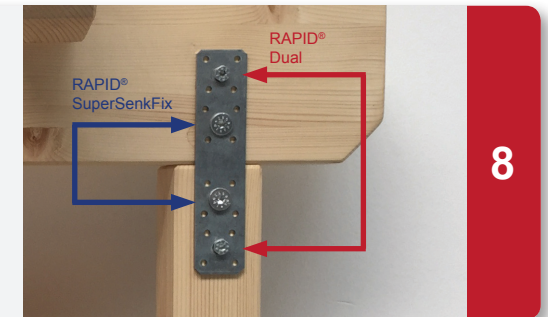
Assemblage Contrefiche

à faible charge et pour la fixation d'éléments (Assemblages), il est recommandé d'utiliser des vis à filetage partiel. Les valeurs de calcul sont répertoriées dans notre brochure construction bois.

Recommandation: La vis filetage partiel „Tête Large“ assure une meilleure pression sur l'assemblage, un montage Jointif et étanche. Les coefficients de résistance sont plus élevées. Lorsque les charges sont conséquentes, les vis „filetage Intégral“ augmentent la capacité de reprise de charge de part un assemblage beaucoup plus rigides.

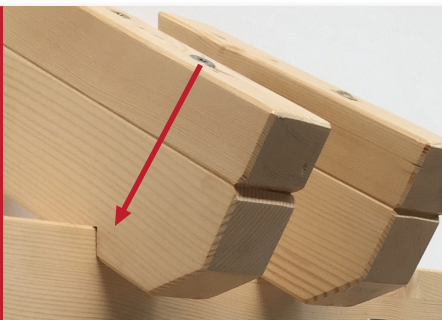
Connecteurs Métalliques

Les Vis RAPID® dual ou RAPID® SuperSenkFix sont parfaitement adaptées pour les assemblages par ferrures. Ces deux types de vis disposent d'un épaulement sous tête assurant un centrage et ajustement optimal.



8

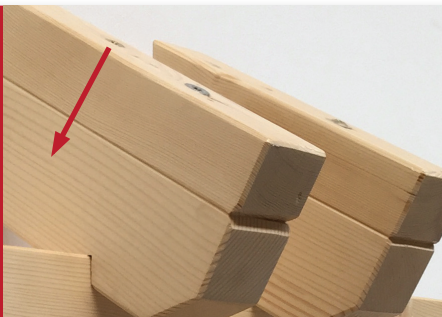
2



Assemblage Chevrans

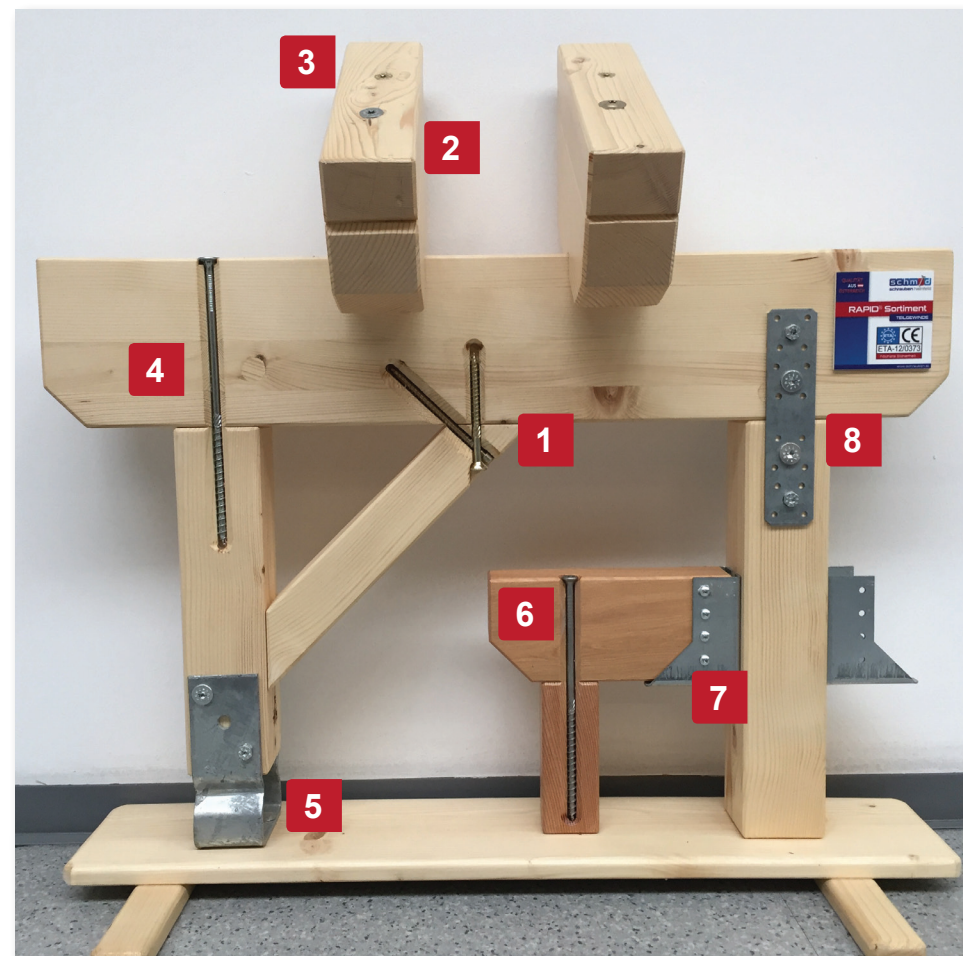
Des vis en Filetage Partiel transfèrent la force du vent et contrainte de cisaillement à la sous-structure via les têtes de vis.

3



Doublage des Chevrans

La fixation du renfort peu s'effectuer par-dessus mais également sur les côtés du chevron.



Connecteurs Métalliques

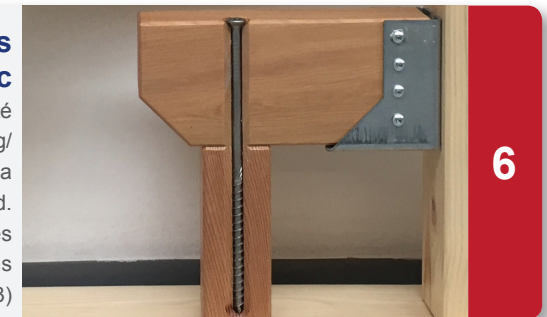
Ferrures ou sabots métalliques peuvent être vissés rapidement et de manière optimale avec des vis à tête cylindrique Schmid Schrauben, même dans les bois particulièrement durs (comme le mélèze sec)



7

Les assemblages de bois tels que Mélèze très sec

ou autres essences à haute densité (y compris les bois durs de Max. 760kg/m³) sans perçage préalable grâce à la vis RAPID® Hardwood. Lorsque les constructions sont soumises aux intempéries, nous recommandons les vis en acier inoxydable. (Klasse3)



6

4



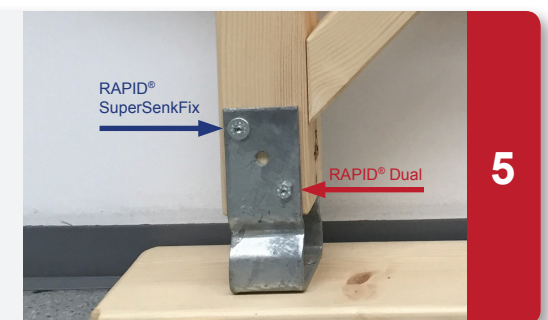
Fixation Poteaux

Ces assemblages demandent des vis Filetage Partiel de grandes longueurs. Les Vis RAPID® Kompex dotées d'un double filet assurent une rapidité de vissage hautement plus performante.

Pieds de Poteaux

RAPID® Dual- ou RAPID® SuperSenkFix sont toutes deux parfaitement adaptées pour les assemblages par ferrures ou étriers métalliques.

Elles disposent d'un épaulement sous tête assurant un centrage et ajustement optimal. La Vis RAPID® SuperSenkFix avec 700 Heures „Test Brouillard Salin“ offre un haut niveau de sécurité en terme de résistance à la corrosion.



5