

Fischer

[Accueil](#) / [BBI](#) / [Produits](#) / [Fixation](#)

Nouvelles vis spéciales C.O.B

La gamme de solutions dédiées à la Construction Ossature Bois de Fischer s'enrichit de nouvelles solutions dont deux vis spéciales.

Adaptée à la méthode d'Isolation Thermique de la Toiture par l'Extérieur (ITTE) nécessitant la fixation de



l'isolant sur les chevrons, la vis Power Full ISO permet d'éviter l'écrasement de l'isolant par la couverture soumise au vent ou encore à la neige susceptible de provoquer la détérioration de l'isolation. Les charges agissant sur la couverture sont transmises par le filetage de la vis et non sur l'isolant et le bon écartement entre la couverture et la charpente est maintenu par le double filetage de la vis. L'effet de soulèvement par le vent est également transféré sur la vis. La vis Power Full ISO a pour caractéristique d'agir comme une vis de réglage, le filetage sous tête se positionnant et maintenant la contre-latte et le filetage à la pointe réalisant l'ancrage dans le chevron. Cette vis Fischer détient une Evaluation Technique Européenne (ETE) et répond aux Eurocodes.

Pourvue d'une géométrie spéciale permettant à la fois un assemblage invisible et le renforcement des structures, sans recourir à des connecteurs métalliques, la vis Power Full à filetage total permet quant à elle une mise en œuvre facile et efficace avec des reprises de charges très élevées. Utilisable sans pré-perçage, cette vis à fixation noyée diminue les effets de flexion, augmente la reprise de charges de l'assemblage tout en permettant, a contrario, la réduction des sections de bois et diminue le risque de fissuration du bois par rapport à un assemblage traditionnel. Elle dispose d'une Évaluation Technique Européenne ETA 12/0073.