

# RAPID<sup>®</sup> T-Con

Pour systèmes d'assemblage bois-béton

## Propriétés

### Sélection flexible de l'outil

- > Transfert de forces plus élevé avec entraînement hexagonal possible - important pour les bois particulièrement durs dans le domaine de la rénovation d'anciennes constructions
- > Entraînement T traditionnel supplémentaire (T40)

### Marquage du vissage

- > L'alésoir de meulage permet de marquer la longueur restante qui doit dépasser du bois

### Vissage rapide

- > Filetage à grands pas et filet entraîneur breveté laminé jusqu'à la pointe
- > Couple de vissage réduit

### Pointe à filetage breveté – Aucun préperçage nécessaire

- > Pointe 35° pour une prise rapide - notamment en cas d'inclinaison à 45°



T-Con		
Ø 8,0	Entraînement	T 40/SW12
	Longueur	155 à 205 mm
	Filetage	m
	Sous-tête	Epaulement sous tête
Surface		RedWin



## Avantages du système d'assemblage bois-béton

- > Force portante accrue en cas de hauteur de construction faible
- > Dans le cas de la rénovation d'anciennes constructions notamment, le plafond existant peut en outre être utilisé - plus économique, plus durable et plus rentable

### Par rapport aux plafonds purement en bois :

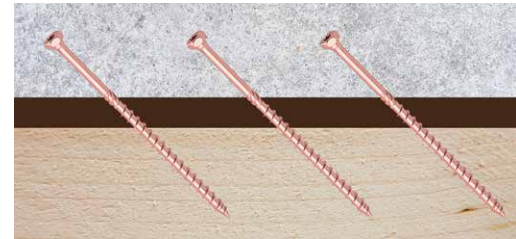
- > Force portante et rigidité plus élevées
- > Protection incendie : Le risque de propagation d'un incendie est considérablement réduit
- > La plaque de plafond en béton réduit les vibrations et améliore la protection phonique

### Par rapport aux plafonds purement en béton :

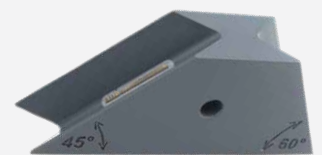
- > Meilleur bilan écologique : 2/3 du bois est monté
- > Poids propre réduit

## Logiciel de calcul

- > Le logiciel de calcul pour systèmes d'assemblage bois-béton est disponible dans les langues suivantes : allemand, anglais, français, italien et tchèque
- > À partir d'une épaisseur de béton de 50 mm (DE : 70 mm)
- > Calcul des plafonds abaissés / pas abaissés
- > Béton fissuré / non fissuré
- > Vissage 45° / 90° ou en croix 45° / 135° et support 90° / 135°
- > Avec/sans abaissement



### Accessoires



GABARIT DE VISSAGE

