

## Technical Sheet

**SIMPSON****Strong-Tie**

CSA-Z

### Parafuso para conexões - Impreg®+

*Os parafusos foram estudados para facilitar a instalação de esquadros e de conexões. A cabeça cônica garante um contacto total com a conexão, o que favorece a transmissão de esforços. A cabeça T permite fixar o parafuso durante a montagem.*

## Features

### Matéria

- Revestimento Impreg®+

### Torx

- Chave T 20

## Vantagens

- O roscado específico na madeira permite uma penetração fácil e rápida na madeira,
- Sem fendas na madeira,
- A forma cônica sob a cabeça permite um contacto total entre o prego e o furo,
- Grande resistência ao arrancamento,
- Recomendado no âmbito de uma resistência ao fogo de meia hora,
- Cabeça com impressão estrela profunda que melhora o caminho do parafuso e a duração de vida das pontas,
- Ponta antirrutura tipo 17 para um melhor início de aparafusamento.

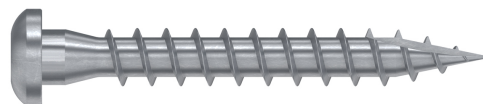
## Applications

### Suporte

- **Elemento de suporte** : madeira maciça, aglomerado de madeira, laminada colada...
- **Elemento de suportado** : madeira maciça, aglomerado de madeira, laminada colada...

### Áreas de utilização

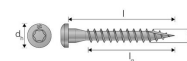
- Fixações de BTALU1200,
- Fixações de EBC,
- Pés de prumo PPD, PPUP e PU,



CSA-Z

Parafuso para conexões - Impreg®+

## Dados técnicos



Product dimensions and characteristic capacities

| Referência | Dimensões de fixações |                                        |       |                     |                     |        |           | Screw Loads                                                |                        |
|------------|-----------------------|----------------------------------------|-------|---------------------|---------------------|--------|-----------|------------------------------------------------------------|------------------------|
|            | Outro                 | Dimensões e valores caraterísticos[mm] |       |                     |                     |        |           | Valores característicos - Madeira C24 seg. ETA-04/0013[kN] |                        |
|            | Quantidade da caixa   | d[mm]                                  | l[mm] | d <sub>h</sub> [mm] | d <sub>1</sub> [mm] | lg[mm] | Chave[mm] | R <sub>lat,k</sub>                                         | R <sub>ax,k</sub> [kN] |
| CSA5.0X35Z | 250.0                 | 5                                      | 35    | 8.3                 | 3.15                | 29     | T-20      | 2                                                          | 2.1                    |
| CSA5.0X40Z | 250.0                 | 5                                      | 40    | 8.3                 | 3.15                | 34     | T-20      | 2.3                                                        | 2.5                    |

CSA-Z

**Parafuso para conexões - Impreg®+**

## Opções



ZAC des Quatre Chemins - 85400 Sainte Gemme la  
Plaine - France  
tél : +33 2 51 28 44 00  
fax : +33 2 51 28 44 01

Copyright by Simpson Strong-Tie®

As informações contidas neste site são propriedade de Simpson Strong-Tie®  
São apenas válidas se associadas aos produtos comercializados pela Simpson Strong-Tie®

CSA-Z

**Parafuso para conexões -  
Impreg®+**

2026-10-28

[www.strongtie.pt](http://www.strongtie.pt)**SIMPSON****Strong-Tie**