

ETSN

Stalen beugel met zwaluwstaartverbinding

De stalen beugel met zwaluwstaart ETSN is een innovatieve en zeer discrete verbinder. Hij biedt de esthetisch verzorgde afwerking van een klassieke zwaluwstaartverbinding. Het mofeind wordt op de dragende balk geplaatst met schroeven CSA of nagels CNA, terwijl het spie-eind op de gedragen balk wordt bevestigd met de platkopschroeven SWW.

Features

Materiaal

- S250GD + Z275 overeenkomstig NF EN 10346,
- Dikte : 3 mm.

Voordelen

- Onzichtbare verbinding,
- Bruikbaar in veelvuldige toepassingen met de schroeven SWW 6.0 van 80 tot 160 mm lang,
- Bruikbaar met helling en/of hoek tussen gedragen en dragend bouwdeel,
- Brandwerendheid van 30 minuten of 1 uur volgens bepaalde aanbevelingen. Raadpleeg onze documentatie Brandwerendheid - Betrouwbaarheid en Verbinders.

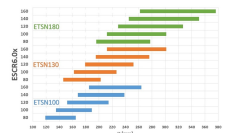
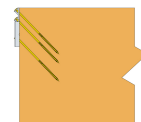
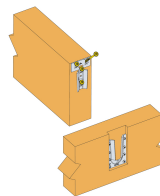
Applications

Ondergrond

- **Drager** : massief hout, composiethout, gelijmd gelamineerd hout.
- **Gedragen bouwdeel** : massief hout, composiethout, gelijmd gelamineerd hout.

Gebruik

- Bintwerk op moederbalk,
- Dwarsbalk op kolom,
- Uitsluitend voor hout-op-houtverbindingen.



ETSN

Stalen beugel met zwaluwstaartverbinding

Plaatsing

Bevestigingen

Op gedragen balk :

- Platkopschroef SWW 6.0 van 80 tot 160 mm lang, te kiezen volgens de hoogte van de gedragen balk en de gewenste sterkte.

Op dragende balk :

- Schroeven CSA5,0x40.

Plaatsing

Bevestiging van het mofeind van de ETSN :

1. Maak de mal klaar om de vlakke inkeping te maken naargelang van het model ETSN. De mal TPSN, speciaal ontworpen voor de ETSN, staat te uwer beschikking.
2. Plaats de mal en voeg de schroef toe om de mal te kunnen vasthouden.
3. Maak een vlakke inkeping volgens de hieronder aangegeven afmetingen (in mm) :

ETSN	Breedte van vlakke inkeping	Hoogte van vlakke inkeping	Diepte van vlakke inkeping
100	60	100	12
130	65	130	12
180	75	180	12

4. Bevestig het mofeind van de ETSN met behulp van de schroeven CSA5,0.

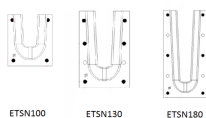
Het mofeind wordt achteraan en onder de vlakke inkeping vastgezet.

Bevestiging van het spie-eind van de ETS :

1. Maak de mal klaar om het spie-eind te bevestigen.
2. Bevestig de mal op het uiteinde van de balk met behulp van de bevestigingsschroef Ø 5.
3. Plaats het mofeind, vastgezet op de mal.
4. Voeg de schroeven SWW Ø6 toe.

Eindverbinding :

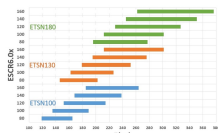
1. Schuif het spie-eind in het mofeind.
2. De verbinding is klaar! De ETSN is onzichtbaar.



ETSN

Stalen beugel met zwaluwstaartverbinding

Technische opmerkingen



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®

Informatie weergegeven op deze website zijn eigendom van Simpson Strong-Tie®

ETSN

**Stalen beugel met
zwaluwstaartverbinding**www.strongtie.nl**SIMPSON****Strong-Tie**