

BT4

Beugels met insteekblad

De beugels met insteekblad dienen als verborgen aansluitingen van secundaire dragers op primaire dragers of op kolommen.

Kenmerken

Materiaal

- Staal S250GD + Z275 overeenkomstig DIN EN 10346,
- Dikte 2 mm,
- Corrosiebescherming : 275 g/m² aan beide zijden, wat overeenstemt met een zinklaagdikte van ca. 20 µm.

Voordelen

- Er kunnen aansluitingen tot onder een hoek van 45° worden gerealiseerd,
- Met de beugel met insteekblad conform DIN 4102 kan gemakkelijk worden voldaan aan eisen op het vlak van brandwerendheid.

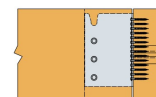
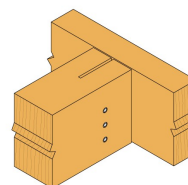
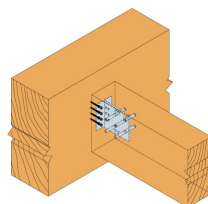
Toepassingen

Ondergrond

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

Toepassingsgebieden

- Dwarsbalken,
- Gordingen,
- Gladde balken en stijlen



BT4

Beugels met insteekblad

Technische gegevens

Afmetingen en karakteristieke waarden

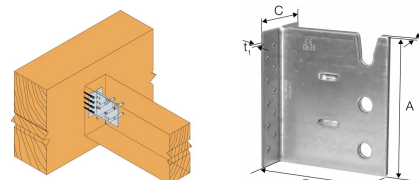


Table "Afmetingen en karakteristieke waarden" cannot be displayed : no references available.

Karakteristieke waarden Neerwaartse belasting (in kN) - Houtsterkteklasse C24 - Nagels CNA4.0x60

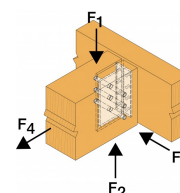


Table "Karakteristieke waarden Neerwaartse belasting (in kN) - Houtsterkteklasse C24 - Nagels CNA4.0x60" cannot be displayed : no references available.

Karakteristieke waarden - Dwarsbalk op balk - $R_{3,k}$ and $R_{4,k}$

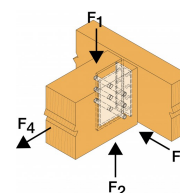


Table "Karakteristieke waarden - Dwarsbalk op balk - $R_{3,k}$ and $R_{4,k}$ " cannot be displayed : no references available.

Karakteristieke waarden - Dwarsbalk op kolom - Hout C24

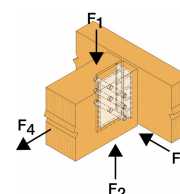


Table "Karakteristieke waarden - Dwarsbalk op kolom - Hout C24" cannot be displayed : no references available.

Karakteristieke waarden - Dwarsbalk op kolom - $R_{3,k}$ and $R_{4,k}$

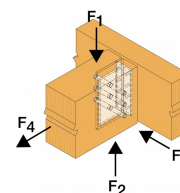


Table "Karakteristieke waarden - Dwarsbalk op kolom - $R_{3,k}$ and $R_{4,k}$ " cannot be displayed : no references available.

BT4
Beugels met insteekblad

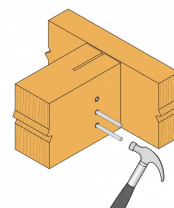
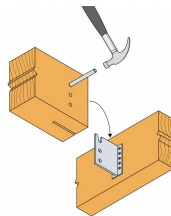
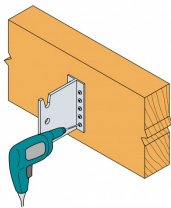
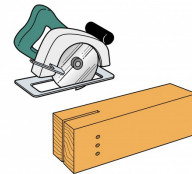
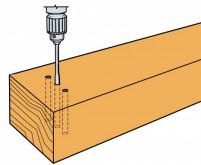
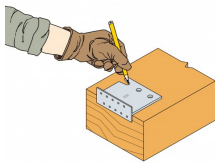
Plaatsing

Bevestiging

- CNA4,0 ringnagels of CSA5,0,
- Schroeven en pennen Ø 8 mm of Ø 12 mm.

Plaatsing

- Beugels met insteekblad van het type BT4 zijn bijzonder geschikt voor hout-op-houtaansluitingen waarbij de richting van de houtvezels loodrecht verloopt (bijv. kolommen). De nagels moeten dan verspringend worden geplaatst.
- De montagesleuf maakt het mogelijk om de secundaire drager veilig en gemakkelijk aan te haken.
- De beugel met insteekblad van het type BT4 kan ook als 2-rijige beugel met insteekblad worden gebruikt. Bij een dergelijke montage zijn er geen extra steunen meer vereist.

**BT4**
Beugels met insteekblad