

CORRECTIES v1 (20 maart 2014) bij:

J.W.B. Stark, **Verbinden**, Zoetermeer 2012 (1e druk)

Verbinden 2 (Bouten in gaten met speling)

- p. 2-16 Tabel 2.25: de vermelde waarden voor e_1 , e_2 , p_1 en p_2 zijn in millimeter.
- p. 2-31 In voorbeeld 2.4 bij de berekening van de eindafstand e_1 : vervang ' $4 \cdot 20 + 40 = 120$ mm (voldoet)' door ' $4 \cdot 12 + 40 = 88$ mm (voldoet)'.
In voorbeeld 2.4 bij de berekening van de steekmaat p_1 : vervang ' $14 \cdot 20 = 280$ mm (voldoet)' door ' $14 \cdot 12 = 168$ mm (voldoet)'.

Verbinden 4 (Lassen)

- p. 4-31 Formule (4.7): in de teller van de breuk na het =-teken de factor 2 weghalen.
- p. 4-32 Tabel 4.43: voor S355 vervang ' $a \geq 0,44t$ ' door ' $a \geq 0,46t$ ' en vervang ' $a \geq 0,55t$ ' door ' $a \geq 0,58t$ '. De treksterkte f_u van S355 is in correctieblad C1 bij NEN-EN 1993-1-1 gewijzigd van 510 N/mm^2 naar 490 N/mm^2 .

Verbinden 5 (Berekenen van verbindingen)

- p. 5-25 Tabel 5.32 in de kolom voor S355: vervang voor $f_{w,d,zij}$: '262' door '251' en vervang voor $f_{w,d,kop}$: '321' door '308'.
- p. 5-36 Regel 12 van onder: vervang 'In de krachtsrichting is uitsluitend' door 'Loodrecht op de krachtsrichting is uitsluitend'.
- p. 5-39 Afbeelding 5.48: wijzig ' $T_{Ed} = 900 \text{ kN}$ ' door ' $T_{Ed} = 850 \text{ kN}$ '.
- p. 5-46 Regel 8 van onder: vervang 'om het snijpunt van de werklijn van de kracht D_1 met snede a-a' door 'om het zwaartepunt (snijpunt van de y-as met snede a-a)'.
- p. 5-54 Regel 2 van onder: vervang ' $T_{u,Rd} = 2F_{v,Rd}$ ' door ' $T_{u,Rd} = 2F_{b,Rd}$ '.
- p. 5-60 Regel 6 en regel 10 van boven: vervang 'NEN-EN 1994-1-8' door 'NEN-EN 1993-1-8'.
In formule (5.43), regel 2: vervang 't' door ' t_f '.