

C4/06 Bemessungstabeln

Probleme beim Druck der Bemessungstabeln C4/06 haben mehrere Figuren entstellt. Davon betroffen sind die Seiten 13, 24, 99, 101 und 121. Für diesen erst verspätet entdeckten Mangel bittet das SZS, auch im Namen der Druckerei, um Entschuldigung.

Der Nachdruck 2007 und alle späteren der Bemessungstabeln sind mit bereinigten Zeichnungen erstellt worden. Fehlerfreie Ersatz-Zeichnungen für die älteren Versionen der C4/06 können als PDF-Datei heruntergeladen werden.

Andere Korrekturen und Hinweise

Seite	Ort	Korrektur	
10	Fussnote (1)	Text ergänzen: Siehe <u>SZS-Empfehlung</u> zu Stahlvollprofilen vom 18.02.2009 (die Knickwiderstände der Seiten 78-81 sind bei Dicken $t > 250$ mm allerdings mit den normierten Streckgrenzen für 250 mm Dicke berechnet).	18.02.2009
13	Figur rechts	Die beiden Flanschbreiten des U-Profiles sind mit b statt c zu bezeichnen.	08.11.2007
24	Rechts oben	Die oberste Figur in der Spalte d sollte keine horizontalen Pfeile haben.	08.11.2007
78-81	Erläuterungen	Jeweils letzten Abschnitt ergänzen: Siehe <u>SZS-Empfehlung</u> zu Stahlvollprofilen vom 18.02.2009.	18.02.2009
100	fünftletzte Zeile	In der Formel für C ist W_y durch $W_{el,y}$ zu ersetzen.	05.03.2013
101	vierte Zeile	Die Gültigkeitsbedingung muss korrekt beginnen: für $-0,5 \leq \psi \leq 1,0$	05.03.2013
124	Mitte	In der Formel für a_{min} ist d durch t_w (Stegdicke) zu ersetzen.	26.01.2010
124	Mitte	Bei „Voraussetzungen“ ist beim Lochdurchmesser h_w durch h_2 zu ersetzen	09.03.2010
125	oberste Zeile	In der Formel für den Biege­widerstand ist t_f (Flanschdicke) durch t_w (Stegdicke) zu ersetzen.	28.05.2008
125	oben	In der Formel und dem Diagramm für den Querkraftwiderstand ist h_w durch h_2 zu ersetzen	09.03.2010
137	Abschnitt 5.1.2	Am Schluss Internet-Adresse aktualisieren: www.arcelormittal.com/sections	18.02.2009
138, 139, 141	Erläuterungen	Klammertext in der 1./2. Zeile ersetzen durch: ... (Nachweis $q_{Ed} = 1.35 g_k + 1.5 q_k \leq q_{Rd}$) ...	18.02.2009
138, 139	Diagramme	Eine aktualisierte Version der Software von ArcelorMittal liefert bereichsweise tiefere Tragwiderstände, siehe www.arcelormittal.com/sections sowie die darauf basierenden Diagramme für Verbunddecken in der SZS-Publikation C1/12 Seite 275.	18.08.2012
140	Abschnitt 5.3.2	Am Schluss Internet-Adresse aktualisieren: www.arcelormittal.com/sections	18.02.2009
141	Diagramme	Für eine differenzierte Betrachtungsweise mit bereichsweise deutlich höheren Tragwiderständen siehe SZS-Publikation C1/12 Kapitel 4, namentlich die Seiten 164 + 165 (bzw. Abschnitt 7.5 für den Brandfall).	18.08.2012
168	Tabellenzeile 11	In der Formel der ersten Spalte ist $185/324$ durch $44/81$ zu ersetzen.	26.11.2013
176	Tabellenzeile 3	Im Endfeld befindet sich das plastische Gelenk an der Stelle $a = 2 // 3$	07.11.2008