

22. August 2007 / Rev. 08.11.2007 / Rev. 28.05.2008 / Rev. 07.11.2008 / Rev. 18.02.2009 / Rev. 26.01.2010 / Rev. 09.03.2010

## C4/06 Bemessungstabeln (2006)

Unerwartete Probleme beim Druck der neuen Bemessungstabeln C4/06 haben mehrere erläuternde 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 normale Alltagsgebrauch des Tabellenwerks wird zwar durch die entstellten Figuren nicht beeinträchtigt, aber einige Erläuterungen werden unklar oder missverständlich, namentlich bei der Definition der massgebenden Knickspannungskurve.

Zur Korrektur haben alle dem SZS bekannten Versandadressaten ein Schreiben mit von der Druckerei erstellten Ersatz-Zeichnungen auf Selbstklebefolie zum Einfügen in die Bemessungstabeln erhalten. Fehlerfreie Ersatz-Zeichnungen können auch als PDF-Datei heruntergeladen werden.

Der Nachdruck 2007 der Bemessungstabeln ist mit bereinigten Zeichnungen erstellt worden.

### Andere Korrekturen und Hinweise

Seite	Ort	Korrektur
10	Fussnote (1)	Text ergänzen: Siehe <a href="#">SZS-Empfehlung</a> 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).
13	Figur rechts	Die beiden Flanschbreiten des U-Profiles sind mit $b$ statt $c$ zu bezeichnen.
24	Rechts oben	Die oberste Figur in der Spalte $d$ sollte keine horizontalen Pfeile haben.
78-81	Erläuterungen	Jeweils letzten Abschnitt ergänzen: Siehe <a href="#">SZS-Empfehlung</a> zu Stahlvollprofilen vom 18.02.2009.
124	Mitte	In der Formel für $a_{min}$ ist $d$ durch $t_w$ (Stegdicke) zu ersetzen.
124	Mitte	Bei „Voraussetzungen“ ist beim Lochdurchmesser $h_w$ durch $h_2$ zu ersetzen
125	oberste Zeile	In der Formel für den Biege­widerstand ist $t_f$ (Flanschdicke) durch $t_w$ (Stegdick­e) zu ersetzen.
125	oben	In der Formel und dem Diagramm für den Querkraftwiderstand ist $h_w$ durch $h_2$ zu ersetzen
137	Abschnitt 5.1.2	Am Schluss Internet-Adresse aktualisieren: <a href="http://www.arcelormittal.com/sections">www.arcelormittal.com/sections</a>



Seite	Ort	Korrektur
138, 139, 141	Erläuterungen	Klammertext in der 1./2. Zeile ersetzen durch: ... (Nachweis $q_{Ed} = 1.35 g_k + 1.5 q_k \leq q_{Rd}$ ) ...
140	Abschnitt 5.3.2	Am Schluss Internet-Adresse aktualisieren: <a href="http://www.arcelormittal.com/sections">www.arcelormittal.com/sections</a>
176	Tabellenzeile 3	Im Endfeld befindet sich das plastische Gelenk an der Stelle $a = 2l/3$