

No.	Pagina/linea	Errata	Corrige
1.	3/6	"... di tutte le superfici combustibili..."	"... di tutti i materiali combustibili..."
2.	3/7	"ignizione: fenomeno di gassificazione del materiale (pirolisi)."	"ignizione: inizio della combustione, avviene ad una determinata temperatura caratteristica di ogni combustibile."
3.	3/20	"relazioni temperatura-tempo: temperatura del gas di combustione nel volume ..."	"relazioni temperatura-tempo: temperatura del gas di combustione, in funzione del tempo, nel volume ..."
4.	5/12	"Sulla scia di queste indicazioni si sono costituiti dei ..."	"Sulla scia di queste indicazioni si sono costituiti dei ..."
5.	7/equ. (1.1)	$P_c = P_{cf} \cdot P_{foi} \cdot P_i$	$P_c = P_{cfo} \cdot P_{foi} \cdot P_i$
6.	12/11	"... post-flahover ..."	"... post-flashover ..."
7.	26/19	" $\delta = \dots$ "	" $\delta_i = \dots$ "
8.	28/8	"...a carichi di incendio costituiti ..."	"...a carichi di incendio costituiti ..."
9.	30/7, 9, 10	"... strato esimo"	"... strato i-esimo"
10.	33/equ. (2.21)	"per $0,5 \leq \dots$ "	"per $0,5 \text{ h} \leq \dots$ "
11.	35/5	"in quanto ..."	"in quanto (Figure 2.4 – 2.6)..."
12.	41/6 dal basso	"... incendio a rapido sviluppo in centro vendita"	"... incendio a rapido sviluppo nel centro vendita"
13.	44/ 11 + equ.(2.28)	" $W_f \dots$ "	" $w_f \dots$ "
14.	44/11		aggiungere: " $w_i = w_f A_f / A_f$ "
15.	46/1 dal basso	"... potrà essere ..."	"... potrà essere ..."
16.	52/7	"... ai capoversi (1) e (2) ..."	"... ai capoversi precedenti ..."
17.	54/4 dal basso 55/11	"...finestre chiuse con $\frac{3}{4}$ ore di protezione"	"...finestre chiuse con protezione resistente $\frac{3}{4} \text{ h}$ "
18.	55/3 dal basso	"... ed ed ..."	"... ed ..."
19.	55/2 dal basso	"... combustibile con $I$ minore di ..."	"... combustibile con isolamento $I$ minore di ..."
20.	58/8 dal basso	"con protezioni resistenti $\frac{3}{4}$ di ora"	"con protezioni resistenti $\frac{3}{4}$ di ora"
21.	58/5 dal basso	"con protezioni resistenti 1,5 h di protezione"	"con protezioni resistenti 1,5 h"
22.	59/5	"... a quanto indicato nella Sezione 4-2."	"... a quanto indicato nella Sezione 2.3.4.2."
23.	59/8, 13	"... sistemi sprinter approvati ..."	"... sistemi sprinkler approvati ..."
24.	61/22	"...la conducibilità il calore specifico ..."	"...la conducibilità, il calore specifico..."
25.	62/12	"...oppure l'intensità ..."	"...vale a dire l'intensità ..."
26.	62/18	"...derivatola lavori ..."	"...derivato da lavori ..."
27.	63/3	"... è stata che ..."	"... sono state che ..."
28.	90/1 dal basso	"per le pareti orizzontali ..."	"per gli elementi verticali di separazione ..."
29.	91/equ. (2.35)	"... $A_d$ "	"... $A_d(t)$ "
30.	92/2	"... mediante il quale si deduce l'effetto delle azioni nella situazione nella situazione d'incendio ..."	"... mediante il quale si ottiene l'effetto delle azioni nella situazione d'incendio ..."
31.	93/11	"...proprietà meccaniche e termiche dei materiali ..."	"...proprietà meccaniche dei materiali ..."
32.	95/1	aggiungere:	"▷ il criterio "E" si può ritenere soddisfatto mediante la progettazione di adeguati particolari

No.	Pagina/linea	Errata	Corrige
			costruttivi tali da consentire gli spostamenti relativi ed evitare distacchi fra i componenti e la formazione di fessure e/o cavità passanti;”
33.	97/7 dal basso	“...alle EN 1992-1-2.”	“...alla EN 1992-1-2.”
34.	98/1	“... alle EN 13501-2.”	“... alla EN 13501-2.”
35.	99/2	“... (per incendio standard) ...”	“... (a-per incendio standard) ...”
36.	99/3	“... (per incendio parametrico) ...”	“... (b-per incendio parametrico) ...”
37.	99/Tabella 4.1	“Resistenza al fuoco”	“a) Resistenza al fuoco”
38.	99/Tabella 4.1	“densità del carico d’incendio”	“b) Densità del carico d’incendio”
39.	102/23	“... del baricentro del baricentro ...”	“... del baricentro ...”
40.	105/6 dal basso	“... tensioni di trazione sull’armatura ...”	“... tensioni sull’armatura ...”
41.	107/equ. (4.25)	“ $b_{eff}$ ”	“ $b_{eff}$ ”
42.	110/9 dal basso	“... valutazione di $a_z$ , in mm;”	“... valutazione di $a_z$ in mm;”
43.	111/2 dal basso	“...della peEN 1992-1-2).”	“...della EN 1992-1-2).”
44.	119/4 dal basso	“ed la media...”	“e la media...”
45.	119/1 dal basso	“0,8621”	“0,8621”
46.	120/10	“Con riferimento alla mappatura termica di Figura 4.11, ...”	“Con riferimento alla mappatura termica relativa a 120° (cfr. EC2 - Part 10: Structural Fire Design, Draft April 1990), ...”
47.	123/3	“...pari a 115,0 mm...”	“...pari a 128,2 mm...”
48.	123/8	“ $\theta_2 = 483^\circ\text{C}$ ”	“ $\theta_2 = 394^\circ\text{C}$ ”
49.	123/13	“ $k_2 = 0,8179$ ”	“ $k_2 = 1,00$ ”
50.	123/13	“...vale 0,8013”	“...vale 0,8621”
51.	123/19	“ $f_{sd,fi} = 0,8013 \cdot 430 = 344,6 \text{ N/mm}^2$ ”	“ $f_{sd,fi} = 0,8621 \cdot 430 = 370,7 \text{ N/mm}^2$ ”
52.	123/4 dal basso	“ $Z'_s = \dots$ ”	“ $F_s = \dots$ ”
53.	123/2 dal basso	“ $A_{s2} = \frac{Z'_s}{k \cdot f_{yd}} = \frac{65,8 \cdot 10^3}{0,8013 \cdot 430} = 191,0 \text{ mm}^2$ ”	“ $A_{s2} = \frac{F_s}{k \cdot f_{yd}} = \frac{65,8 \cdot 10^3}{0,8621 \cdot 430} = 177,5 \text{ mm}^2$ ”
54.	124/1	“ $A_{s1} = A_s - A_{s2} = 603 - 191 = 412 \text{ mm}^2$ ”	“ $A_{s1} = A_s - A_{s2} = 603 - 178 = 425 \text{ mm}^2$ ”
55.	124/5	“ $x = \dots = \frac{412 \cdot 0,8013 \cdot 430}{0,8 \cdot 128,2 \cdot 20,8} = 66,5 \text{ mm}$ ”	“ $x = \dots = \frac{425 \cdot 0,8621 \cdot 430}{0,8 \cdot 128,2 \cdot 20,8} = 73,9 \text{ mm}$ ”
56.	124/7	“ $z = \dots = 280 - \frac{0,8 \cdot 66,5}{2} = 253,4 \text{ mm}$ ”	“ $z = \dots = 280 - \frac{0,8 \cdot 73,9}{2} = 250,5 \text{ mm}$ ”
57.	124/9	“ $M_{u1} = 412 \cdot 344,6 \cdot 253,4 \cdot 10^{-6} = 36,0 \text{ kNm}$ ”	“ $M_{u1} = 425 \cdot 370,7 \cdot 250,5 \cdot 10^{-6} = 39,5 \text{ kNm}$ ”
58.	124/11	“ $M_{u,fi} = M_{u1} + M_{u2} = 36,0 + 18,9 = 54,9 \text{ kNm}$ ”	“ $M_{u,fi} = M_{u1} + M_{u2} = 39,5 + 18,9 = 58,4 \text{ kNm}$ ”
59.	124/10 dal basso	“Data la sezione rettangolare ...”	“Data la sezione a T ...”
60.	129/9, 11	“ $Z'_s$ ”	“ $F_s$ ”
61.	134/2	“ $\theta_2 = 483^\circ\text{C} \rightarrow k_2 = 0,8179$ ”	“ $\theta_2 = 394^\circ\text{C} \rightarrow k_2 = 1,00$ ”
62.	134/4	“ $f_{sd,fi} = 0,8013 \cdot 430 = 344,6 \text{ N/mm}^2$ ”	“ $f_{sd,fi} = 0,8621 \cdot 430 = 370,7 \text{ N/mm}^2$ ”
63.	129/7	“ $Z'_s$ ”	“ $F_s$ ”
64.	134/8	“ $A_{s2} = \frac{Z'_s}{k \cdot f_{yd}} = \frac{65,8 \cdot 10^3}{0,8013 \cdot 430} = 191,0 \text{ mm}^2$ ”	“ $A_{s2} = \frac{F_s}{k \cdot f_{yd}} = \frac{65,8 \cdot 10^3}{0,8621 \cdot 430} = 177,5 \text{ mm}^2$ ”
65.	134/9	“ $A_{s1} = A_s - A_{s2} = 603 - 191 = 412 \text{ mm}^2$ ”	“ $A_{s1} = A_s - A_{s2} = 603 - 178 = 425 \text{ mm}^2$ ”

No.	Pagina/linea	Errata	Corrige
66.	134/13	$x = \dots = \frac{412 \cdot 0,8013 \cdot 430}{0,8 \cdot 120 \cdot 20,6} = 71,8 \text{ mm}$	$x = \dots = \frac{425 \cdot 0,8621 \cdot 430}{0,8 \cdot 120 \cdot 20,6} = 79,7 \text{ mm}$
67.	134/8 dal basso	$z = \dots = 280 - \frac{0,8 \cdot 71,8}{2} = 251,3 \text{ mm}$	$z = \dots = 280 - \frac{0,8 \cdot 79,7}{2} = 248,1 \text{ mm}$
68.	134/6 dal basso	$M_{u1} = 412 \cdot 344,6 \cdot 251,3 \cdot 10^{-6} = 35,7 \text{ kNm}$	$M_{u1} = 425 \cdot 370,7 \cdot 248,1 \cdot 10^{-6} = 39,1 \text{ kNm}$
69.	134/4 dal basso	$M_{u,fi} = M_{u1} + M_{u2} = 35,7 + 18,9 = 54,6 \text{ kNm}$	$M_{u,fi} = M_{u1} + M_{u2} = 39,1 + 18,9 = 58,0 \text{ kNm}$
70.	134/2 dal basso	“...è di 54,9 kNm“	“...è di 58,4 kNm“
71.	141/9	“...l'equilibrio del nodo...”	“...l'equilibrio del nodo...”
72.	144/9	“(d <sub>fi</sub> in metri).”	“(d <sub>fi</sub> in mm).”
73.	145/equ. (4.57)	$V_{Rds,fi} \leq V_{Rds,fi}$	$V_{Rds,fi} \leq V_{Rd,max,fi}$
74.	148/6 dal basso	“...sull'i-esima parete della sezione...”	“...sull'i-esima parete di lunghezza z <sub>i</sub> della sezione...”
75.	149/10 dal basso	“...il minimo quantitativo ...”	“...il minimo quantitativo...”
76.	150/13	“... strutture controventate, ...”	“... strutture controventate (v. EN1992-1-1, 5.8.1),”
77.	151/Figura 4.24	“equ. (8.53)”	“equ. (4.72)”
78.	151/Figura 4.24	“equ. (8.54)”	“equ. (4.73)”
79.	151/3 dal basso	“...pilastri di laghezza ...”	“...pilastri di larghezza ...”
80.	182/11	“...nei punti 1, 2, 3, 4...”	“...nei primi quattro punti ...”
81.	186/Tabella 5.2	“Schematizzazione delle le fasi...”	“Schematizzazione delle fasi...”
82.	186/Tabella 5.2	“Instabilizzazione del calore alle barre d'armatura...”	“Instabilizzazione delle barre d'armatura...”
83.	189/Figura 5.8	“Tensione di precompressione residua”	“Resistenza residua dopo riscaldamento”
84.	195/14	“...accennato al Cap.9.2.1.1...”	“...accennato al Cap.5.2.1.1...”
85.	196/16	“... Figura 5.9...”	“... Figura 5.12...”
86.	204/Tabella 5.7	“ncremento...”	“incremento...”
87.	217/4	“...valutazione empirica ...”	“...valutazione approssimata ...”
88.	230/9 dal basso	“...contemporaneamente ...”	“...contemporaneamente ...”
89.	231/5 dal basso	“...altri-menti...”	“...altrimenti...”
90.	233/Bibliografia	“Comité Euro-Internationa du Béton ...”	“Comité Euro-International du Béton ...”