

Basi per la progettazione di strutture portanti – Errata-corrige C1 alla norma SIA 260:2013

SIA 260-C1:2020

Il presente errata-corrige SIA 260-C1:2020 alla norma SIA 260:2013 è stata approvata dalla commissione SIA per le norme relative alle strutture portanti il 19 ottobre 2019.

Esso è valido a partire dal 1° novembre 2019.

Esso è disponibile su www.sia.ch/errata-corrige > SIA 260.

Errata-corrige C1 alla norma SIA 260:2013 it

Pagina	Cifra	Finora (Gli errori sono evidenziati in grassetto e barrati)	Correzione (Le correzioni sono evidenziate in grassetto e corsivo)
33	4.4.4.5	<p>Per la situazione di dimensionamento terremoto vale:</p> $E_d = E\{G_k, P_k, A_d, \psi_{2i}Q_{ki}, X_d, a_d\} \quad (23)$ <p>dove A_d è da assumere con una riduzione del 50% rispetto alla verifica della sicurezza strutturale per tenere conto del periodo di ritorno ridotto. I coefficienti di riduzione ψ_{2i} sono indicati negli allegati da A fino a F. Per le costruzioni in cui sono incorporati elementi con comportamento fragile e duttile, gli spostamenti orizzontali relativi di un piano vanno limitati a $1/500$, rispettivamente a $1/200$ dell'altezza del piano.</p>	<p>Per la situazione di dimensionamento terremoto vale:</p> $E_d = E\{G_k, P_k, A_d, \psi_{2i}Q_{ki}, X_d, a_d\} \quad (23)$ <p>dove il valore di dimensionamento dell'azione accidentale A_d si trova nella norma SIA 261. I coefficienti di riduzione ψ_{2i} sono indicati negli allegati da A fino a F. Per la verifica dell'efficienza funzionale per le costruzioni in cui sono incorporati elementi non strutturali, gli spostamenti orizzontali relativi di un piano vanno limitati a $1/500$ dell'altezza del piano in caso di comportamento fragile degli elementi non strutturali rispettivamente a $1/200$ dell'altezza del piano in caso di comportamento duttile delli stessi.</p>