

# **Conservazione delle strutture portanti – Costruzioni in legno – Errata-corrige C1 alla norma SIA 269/5:2011**

Il presente errata-corrige SIA 269/5-C1:2022 alla norma SIA 269/5:2011 è stata approvata dalla commissione SIA per le norme relative alle strutture portanti il 21 giugno 2022.

Esso è valido a partire dal 1° agosto 2022.

Esso è disponibile su [www.sia.ch/errata-corrige](http://www.sia.ch/errata-corrige) > SIA 269/5.

## Errata-corrige C1 alla norma SIA 269/5:2011

Pagina	Cifra/ figura/ tabella	Finora (gli errori sono evidenziati in grassetto e barrati)	Correzione (le correzioni sono evidenziate in grassetto e corsivo)
4	Premessa	<p>La norma SIA 269/5 è parte integrante delle norme SIA relative alla conservazione delle strutture portanti, ed è completata dalle seguenti norme:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Norma SIA 269 Basi per la conservazione delle strutture portanti</li> <li>– Norma SIA 269/1 Conservazione delle strutture portanti – Azioni</li> <li>– Norma SIA 269/2 Conservazione delle strutture portanti – Costruzioni in calcestruzzo</li> <li>– Norma SIA 269/3 Conservazione delle strutture portanti – Costruzioni in acciaio</li> <li>– Norma SIA 269/4 Conservazione delle strutture portanti – Costruzioni miste acciaio-calcestruzzo</li> <li>– <del>Norma SIA 269/6 Conservazione delle strutture portanti – Costruzioni in muratura</del></li> <li>– Norma SIA 269/7 Conservazione delle strutture portanti – Geotecnica.</li> </ul> <p><del>La verifica delle strutture esistenti all'azione di un terremoto rimane basata sul quaderno tecnico SIA 2018. In ogni caso è previsto di completare le norme per la conservazione delle strutture portanti con la norma SIA 269/8 Conservazione delle strutture portanti – Sicurezza sismica.</del></p>	<p>La norma SIA 269/5 è parte integrante delle norme SIA relative alla conservazione delle strutture portanti, ed è completata dalle seguenti norme:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Norma SIA 269 Basi per la conservazione delle strutture portanti</li> <li>– Norma SIA 269/1 Conservazione delle strutture portanti – Azioni</li> <li>– Norma SIA 269/2 Conservazione delle strutture portanti – Costruzioni in calcestruzzo</li> <li>– Norma SIA 269/3 Conservazione delle strutture portanti – Costruzioni in acciaio</li> <li>– Norma SIA 269/4 Conservazione delle strutture portanti – Costruzioni miste acciaio-calcestruzzo</li> <li>– <b>Norma SIA 269/6-1 Conservazione delle strutture portanti – Costruzioni in muratura, parte 1: pietra naturale</b></li> <li>– <b>Norma SIA 269/6-2 Conservazione delle strutture portanti – Strutture di muratura, parte 2: pietra artificiale</b></li> <li>– Norma SIA 269/7 Conservazione delle strutture portanti – Geotecnica</li> <li>– <b>Norme SIA 269/8 Conservazione delle strutture portanti – Terremoti.</b></li> </ul>
12	4.5.3	<p>Per la determinazione del valore d'esame della resistenza ultima al taglio dei collegamenti legno-acciaio a più sezioni resistenti realizzati a mezzo di spinotti e bulloni, possono essere utilizzate le formule <b>(93)</b> e <b>(94)</b> della norma SIA 265:<del>2003</del>, anche con lo spessore degli elementi esterni più piccoli <math>t_1</math> (per <math>t_1 &lt; t_{1,1}</math>) a condizione che lo spessore mediano <math>t_2</math> rispetti la seguente relazione <math>t_1 \geq 0,35 \cdot t_2</math>.</p>	<p>Per la determinazione del valore d'esame della resistenza ultima al taglio dei collegamenti legno-acciaio a più sezioni resistenti realizzati a mezzo di spinotti e bulloni, possono essere utilizzate le formule <b>(95)</b> e <b>(96)</b> della norma SIA 265:<del>2003</del><b>2021</b>, anche con lo spessore degli elementi esterni più piccoli <math>t_1</math> (per <math>t_1 &lt; t_{1,1}</math>) a condizione che lo spessore mediano <math>t_2</math> rispetti la seguente relazione <math>t_1 \geq 0,35 \cdot t_2</math>.</p>
26	Tabella 5 nota <sup>1)</sup>	<p><sup>1)</sup> Nel rispetto delle regole costruttive per la protezione del legno (dettagli costruttivi, connessioni, ecc.) vedi la norma SIA 265:<del>2003</del>, cifre 7.1 e 7.2.</p>	<p><sup>1)</sup> Nel rispetto delle regole costruttive per la protezione del legno (dettagli costruttivi, connessioni, ecc.) vedi la norma SIA 265:<del>2003</del><b>2021</b>, cifre 7.1 e 7.2.</p>
26	Tabella 6	<p>Classi di durabilità naturale delle specie di legno indigeno (classi di durabilità) secondo <b>SN EN 335-2</b></p>	<p>Classi di durabilità naturale delle specie di legno indigeno (classi di durabilità) secondo <b>SN EN 335</b></p>