

Actions sur les structures porteuses

Azioni sulle strutture portanti

Actions on structures

## **Einwirkungen auf Tragwerke – Korrigenda C2 zur Norm SIA 261:2020**

---

Referenznummer  
SN 505261-C2:2026 de

Gültig ab: 2026-04-01

Herausgeber  
Schweizerischer Ingenieur-  
und Architektenverein  
Postfach, CH-8027 Zürich

## SIA 261-C2:2026

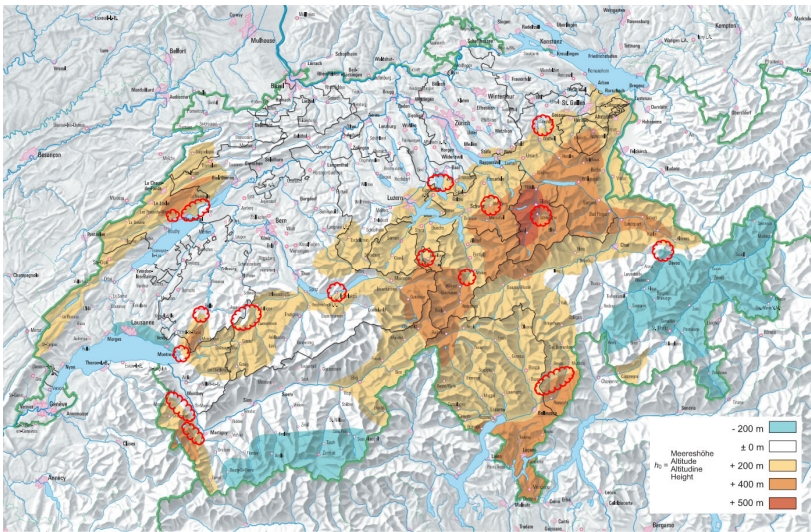

Die vorliegende Korrigenda SIA 261-C2:2026 zur Norm SIA 261:2020 wurde von der SIA-Kommission für Tragwerksnormen am 27.03.2026 genehmigt.

Sie ist gültig ab 01.04.2026.

Sie steht unter [www.sia.ch/korrigenda](http://www.sia.ch/korrigenda) > SIA 261 zur Verfügung.

## Korrigenda C2 zur Norm SIA 261:2020 de

Seite	Ziffer/ Figur	bisher (Die Fehler sind fett und durchgestrichen markiert)	Korrektur (Die Korrekturen sind fett und kursiv markiert)																																																																																																																							
37	8.4.3, Ta- belle 8	<p>Tabelle 8 Kategorien von Nutzflächen und charakteristische Werte der Nutzlasten</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Katego- rie</th> <th>Art der Nutzfläche</th> <th>Beispiel</th> <th><math>q_k</math> in kN/m<sup>2</sup></th> <th><math>Q_k</math> in kN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">A</td> <td rowspan="3">Wohnflächen</td> <td>A1: Räume in Wohngebäuden und Wohn-häusern, Räume in Stationen von Krankenhäusern, Hotelzimmer, Küchen und Toiletten</td> <td>2</td> <td>2<sup>1)</sup></td> </tr> <tr> <td>A2: Balkone</td> <td>3</td> <td>2<sup>1)</sup></td> </tr> <tr> <td>A3: Treppen</td> <td>4</td> <td>2<sup>1)</sup></td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>Büroflächen</td> <td></td> <td>3</td> <td>2<sup>1)</sup></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">C</td> <td rowspan="3">Versammlungsflächen</td> <td>C1: Flächen mit Tischen und Bestuhlung</td> <td>3</td> <td>4<sup>1)</sup></td> </tr> <tr> <td>C2: Flächen mit fester Bestuhlung</td> <td>4</td> <td>4<sup>1)</sup></td> </tr> <tr> <td>C3: Frei begehbare Flächen, Sport- und Spielflächen, Flächen für mögliche Menschenansammlungen</td> <td>5</td> <td>4<sup>1)</sup></td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>Verkaufsflächen</td> <td>Warenhäuser, Ladengeschäfte</td> <td>5</td> <td>4<sup>1)</sup></td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>Lager- und Fabrikationsflächen</td> <td>Lagerflächen, Bibliotheken inklusive ihrer Zugänge, Fabrikationshallen</td> <td>2) 3)</td> <td>2) 3)</td> </tr> <tr> <td>F</td> <td>Park- und Verkehrsflächen für Fahrzeuge unter 3,5 t</td> <td>Parkhäuser, Parkflächen, Einstellhallen</td> <td>2<sup>3)</sup></td> <td>20<sup>3) 4)</sup></td> </tr> <tr> <td>G</td> <td>Park- und Verkehrsflächen für Fahrzeuge von 3,5 t bis 16 t</td> <td>Zugangsrampen, Anlieferungszonen, <del>für Feuerwehrfahrzeuge zugängliche Zonen</del></td> <td>5<sup>3)</sup></td> <td>90<sup>3) 4)</sup></td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>Nicht begehbare Dächer<sup>5)</sup></td> <td>Dächer mit Zugang nur für Unterhaltsarbeiten</td> <td>0,4</td> <td>1<sup>1)</sup></td> </tr> </tbody> </table> <p><sup>1)</sup> Aufstandsfläche 50 mm x 50 mm; <math>Q_k</math> muss nicht mit <math>q_k</math> kombiniert werden. Für Flächen mit Lagergestellen oder mit Hebeeinrichtungen befahrene Flächen ist <math>Q_k</math> projektspezifisch festzulegen.</p>	Katego- rie	Art der Nutzfläche	Beispiel	$q_k$ in kN/m <sup>2</sup>	$Q_k$ in kN	A	Wohnflächen	A1: Räume in Wohngebäuden und Wohn-häusern, Räume in Stationen von Krankenhäusern, Hotelzimmer, Küchen und Toiletten	2	2 <sup>1)</sup>	A2: Balkone	3	2 <sup>1)</sup>	A3: Treppen	4	2 <sup>1)</sup>	B	Büroflächen		3	2 <sup>1)</sup>	C	Versammlungsflächen	C1: Flächen mit Tischen und Bestuhlung	3	4 <sup>1)</sup>	C2: Flächen mit fester Bestuhlung	4	4 <sup>1)</sup>	C3: Frei begehbare Flächen, Sport- und Spielflächen, Flächen für mögliche Menschenansammlungen	5	4 <sup>1)</sup>	D	Verkaufsflächen	Warenhäuser, Ladengeschäfte	5	4 <sup>1)</sup>	E	Lager- und Fabrikationsflächen	Lagerflächen, Bibliotheken inklusive ihrer Zugänge, Fabrikationshallen	2) 3)	2) 3)	F	Park- und Verkehrsflächen für Fahrzeuge unter 3,5 t	Parkhäuser, Parkflächen, Einstellhallen	2 <sup>3)</sup>	20 <sup>3) 4)</sup>	G	Park- und Verkehrsflächen für Fahrzeuge von 3,5 t bis 16 t	Zugangsrampen, Anlieferungszonen, <del>für Feuerwehrfahrzeuge zugängliche Zonen</del>	5 <sup>3)</sup>	90 <sup>3) 4)</sup>	H	Nicht begehbare Dächer <sup>5)</sup>	Dächer mit Zugang nur für Unterhaltsarbeiten	0,4	1 <sup>1)</sup>	<p>Tabelle 8 Kategorien von Nutzflächen und charakteristische Werte der Nutzlasten</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Katego- rie</th> <th>Art der Nutzfläche</th> <th>Beispiel</th> <th><math>q_k</math> in kN/m<sup>2</sup></th> <th><math>Q_k</math> in kN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">A</td> <td rowspan="3">Wohnflächen</td> <td>A1: Räume in Wohngebäuden und Wohn-häusern, Räume in Stationen von Krankenhäusern, Hotelzimmer, Küchen und Toiletten</td> <td>2</td> <td>2<sup>1)</sup></td> </tr> <tr> <td>A2: Balkone</td> <td>3</td> <td>2<sup>1)</sup></td> </tr> <tr> <td>A3: Treppen</td> <td>4</td> <td>2<sup>1)</sup></td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>Büroflächen</td> <td></td> <td>3</td> <td>2<sup>1)</sup></td> </tr> <tr> <td rowspan="3">C</td> <td rowspan="3">Versammlungsflächen</td> <td>C1: Flächen mit Tischen und Bestuhlung</td> <td>3</td> <td>4<sup>1)</sup></td> </tr> <tr> <td>C2: Flächen mit fester Bestuhlung</td> <td>4</td> <td>4<sup>1)</sup></td> </tr> <tr> <td>C3: Frei begehbare Flächen, Sport- und Spielflächen, Flächen für mögliche Menschenansammlungen</td> <td>5</td> <td>4<sup>1)</sup></td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>Verkaufsflächen</td> <td>Warenhäuser, Ladengeschäfte</td> <td>5</td> <td>4<sup>1)</sup></td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>Lager- und Fabrikationsflächen</td> <td>Lagerflächen, Bibliotheken inklusive ihrer Zugänge, Fabrikationshallen</td> <td>2) 3)</td> <td>2) 3)</td> </tr> <tr> <td>F</td> <td>Park- und Verkehrsflächen für Fahrzeuge unter 3,5 t</td> <td>Parkhäuser, Parkflächen, Einstellhallen</td> <td>2<sup>3)</sup></td> <td>20<sup>3) 4)</sup></td> </tr> <tr> <td>G1</td> <td>Park- und Verkehrsflächen für Fahrzeuge von 3,5 t bis 16 t</td> <td>Zugangsrampen, Anlieferungszonen</td> <td>5<sup>3)</sup></td> <td>90<sup>3) 4)</sup></td> </tr> <tr> <td>G2</td> <td><b>Für Feuerwehrfahrzeuge bis 18 t zugängliche Flächen<sup>6)</sup></b></td> <td><b>Feuerwehruzufahrten, Zugangsrampen, Bewegungs- und Stellflächen für Feuerwehrfahrzeuge, Hubrettungsfahrzeuge und Drehleitern bis 18 t<sup>6)</sup></b></td> <td><b>G2a 5<sup>3)</sup></b> <b>G2b 1<sup>3)</sup></b></td> <td><b>120<sup>3) 4)</sup></b> <b>180<sup>3) 7)</sup></b></td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>Nicht begehbare Dächer<sup>5)</sup></td> <td>Dächer mit Zugang nur für Unterhaltsarbeiten</td> <td>0,4</td> <td>1<sup>1)</sup></td> </tr> </tbody> </table>	Katego- rie	Art der Nutzfläche	Beispiel	$q_k$ in kN/m <sup>2</sup>	$Q_k$ in kN	A	Wohnflächen	A1: Räume in Wohngebäuden und Wohn-häusern, Räume in Stationen von Krankenhäusern, Hotelzimmer, Küchen und Toiletten	2	2 <sup>1)</sup>	A2: Balkone	3	2 <sup>1)</sup>	A3: Treppen	4	2 <sup>1)</sup>	B	Büroflächen		3	2 <sup>1)</sup>	C	Versammlungsflächen	C1: Flächen mit Tischen und Bestuhlung	3	4 <sup>1)</sup>	C2: Flächen mit fester Bestuhlung	4	4 <sup>1)</sup>	C3: Frei begehbare Flächen, Sport- und Spielflächen, Flächen für mögliche Menschenansammlungen	5	4 <sup>1)</sup>	D	Verkaufsflächen	Warenhäuser, Ladengeschäfte	5	4 <sup>1)</sup>	E	Lager- und Fabrikationsflächen	Lagerflächen, Bibliotheken inklusive ihrer Zugänge, Fabrikationshallen	2) 3)	2) 3)	F	Park- und Verkehrsflächen für Fahrzeuge unter 3,5 t	Parkhäuser, Parkflächen, Einstellhallen	2 <sup>3)</sup>	20 <sup>3) 4)</sup>	G1	Park- und Verkehrsflächen für Fahrzeuge von 3,5 t bis 16 t	Zugangsrampen, Anlieferungszonen	5 <sup>3)</sup>	90 <sup>3) 4)</sup>	G2	<b>Für Feuerwehrfahrzeuge bis 18 t zugängliche Flächen<sup>6)</sup></b>	<b>Feuerwehruzufahrten, Zugangsrampen, Bewegungs- und Stellflächen für Feuerwehrfahrzeuge, Hubrettungsfahrzeuge und Drehleitern bis 18 t<sup>6)</sup></b>	<b>G2a 5<sup>3)</sup></b> <b>G2b 1<sup>3)</sup></b>	<b>120<sup>3) 4)</sup></b> <b>180<sup>3) 7)</sup></b>	H	Nicht begehbare Dächer <sup>5)</sup>	Dächer mit Zugang nur für Unterhaltsarbeiten	0,4	1 <sup>1)</sup>
Katego- rie	Art der Nutzfläche	Beispiel	$q_k$ in kN/m <sup>2</sup>	$Q_k$ in kN																																																																																																																						
A	Wohnflächen	A1: Räume in Wohngebäuden und Wohn-häusern, Räume in Stationen von Krankenhäusern, Hotelzimmer, Küchen und Toiletten	2	2 <sup>1)</sup>																																																																																																																						
		A2: Balkone	3	2 <sup>1)</sup>																																																																																																																						
		A3: Treppen	4	2 <sup>1)</sup>																																																																																																																						
B	Büroflächen		3	2 <sup>1)</sup>																																																																																																																						
C	Versammlungsflächen	C1: Flächen mit Tischen und Bestuhlung	3	4 <sup>1)</sup>																																																																																																																						
		C2: Flächen mit fester Bestuhlung	4	4 <sup>1)</sup>																																																																																																																						
		C3: Frei begehbare Flächen, Sport- und Spielflächen, Flächen für mögliche Menschenansammlungen	5	4 <sup>1)</sup>																																																																																																																						
D	Verkaufsflächen	Warenhäuser, Ladengeschäfte	5	4 <sup>1)</sup>																																																																																																																						
E	Lager- und Fabrikationsflächen	Lagerflächen, Bibliotheken inklusive ihrer Zugänge, Fabrikationshallen	2) 3)	2) 3)																																																																																																																						
F	Park- und Verkehrsflächen für Fahrzeuge unter 3,5 t	Parkhäuser, Parkflächen, Einstellhallen	2 <sup>3)</sup>	20 <sup>3) 4)</sup>																																																																																																																						
G	Park- und Verkehrsflächen für Fahrzeuge von 3,5 t bis 16 t	Zugangsrampen, Anlieferungszonen, <del>für Feuerwehrfahrzeuge zugängliche Zonen</del>	5 <sup>3)</sup>	90 <sup>3) 4)</sup>																																																																																																																						
H	Nicht begehbare Dächer <sup>5)</sup>	Dächer mit Zugang nur für Unterhaltsarbeiten	0,4	1 <sup>1)</sup>																																																																																																																						
Katego- rie	Art der Nutzfläche	Beispiel	$q_k$ in kN/m <sup>2</sup>	$Q_k$ in kN																																																																																																																						
A	Wohnflächen	A1: Räume in Wohngebäuden und Wohn-häusern, Räume in Stationen von Krankenhäusern, Hotelzimmer, Küchen und Toiletten	2	2 <sup>1)</sup>																																																																																																																						
		A2: Balkone	3	2 <sup>1)</sup>																																																																																																																						
		A3: Treppen	4	2 <sup>1)</sup>																																																																																																																						
B	Büroflächen		3	2 <sup>1)</sup>																																																																																																																						
C	Versammlungsflächen	C1: Flächen mit Tischen und Bestuhlung	3	4 <sup>1)</sup>																																																																																																																						
		C2: Flächen mit fester Bestuhlung	4	4 <sup>1)</sup>																																																																																																																						
		C3: Frei begehbare Flächen, Sport- und Spielflächen, Flächen für mögliche Menschenansammlungen	5	4 <sup>1)</sup>																																																																																																																						
D	Verkaufsflächen	Warenhäuser, Ladengeschäfte	5	4 <sup>1)</sup>																																																																																																																						
E	Lager- und Fabrikationsflächen	Lagerflächen, Bibliotheken inklusive ihrer Zugänge, Fabrikationshallen	2) 3)	2) 3)																																																																																																																						
F	Park- und Verkehrsflächen für Fahrzeuge unter 3,5 t	Parkhäuser, Parkflächen, Einstellhallen	2 <sup>3)</sup>	20 <sup>3) 4)</sup>																																																																																																																						
G1	Park- und Verkehrsflächen für Fahrzeuge von 3,5 t bis 16 t	Zugangsrampen, Anlieferungszonen	5 <sup>3)</sup>	90 <sup>3) 4)</sup>																																																																																																																						
G2	<b>Für Feuerwehrfahrzeuge bis 18 t zugängliche Flächen<sup>6)</sup></b>	<b>Feuerwehruzufahrten, Zugangsrampen, Bewegungs- und Stellflächen für Feuerwehrfahrzeuge, Hubrettungsfahrzeuge und Drehleitern bis 18 t<sup>6)</sup></b>	<b>G2a 5<sup>3)</sup></b> <b>G2b 1<sup>3)</sup></b>	<b>120<sup>3) 4)</sup></b> <b>180<sup>3) 7)</sup></b>																																																																																																																						
H	Nicht begehbare Dächer <sup>5)</sup>	Dächer mit Zugang nur für Unterhaltsarbeiten	0,4	1 <sup>1)</sup>																																																																																																																						

Seite	Ziffer/ Figur	bisher (Die Fehler sind fett und durchgestrichen markiert)	Korrektur (Die Korrekturen sind fett und kursiv markiert)
		<p>2) Siehe 8.2.2.                      3) <math>Q_k</math> und <math>q_k</math> müssen als gleichzeitig wirkend angenommen werden.                      4) Zwei Einzellasten <math>Q_k/2</math> im Abstand von 1,8 m auf Aufstandsflächen von 200 mm x 200 mm.                      5) Begehbare und befahrbare Dächer sind entsprechend ihrer Nutzung als Flächen der Kategorien A bis G zu behandeln.</p>	<p>1) Aufstandsfläche 50 mm x 50 mm; <math>Q_k</math> muss nicht mit <math>q_k</math> kombiniert werden. Für Flächen mit Lagergestellen oder mit Hebeeinrichtungen befahrene Flächen ist <math>Q_k</math> projektspezifisch festzulegen.                      2) Siehe 8.2.2.                      3) <math>Q_k</math> und <math>q_k</math> müssen als gleichzeitig wirkend angenommen werden.                      4) Zwei Einzellasten <math>Q_k/2</math> im Abstand von 1,8 m auf Aufstandsflächen von 200 mm x 200 mm.                      5) Begehbare und befahrbare Dächer sind entsprechend ihrer Nutzung als Flächen der Kategorien A bis G zu behandeln.                      6) <b>Löschfahrzeuge und Hubrettungsfahrzeuge der Klasse 30 (Leiterlänge 30 m) bis 18 t. Die Stellflächen für Feuerwehrfahrzeuge sind sowohl mit dem Lastmodell G2a (für Fahrzeuge bis 18 t auf Bewegungsflächen) als auch mit dem Lastmodell G2b (für Hubrettungsfahrzeuge und Drehleitern bis 18 t auf Stellflächen) zu bemessen. Die Lastmodelle G2a und G2b müssen nicht als gleichzeitig wirkend angenommen werden.</b>                      7) <b>Zwei Einzellasten, eine von 144 kN und die andere von 36 kN, im Abstand von 4 m auf Aufstandsflächen von 400 mm x 400 mm.</b></p>
115	Anhang D	<p>Bezugshöhe <math>h_0</math> (Kartenausschnitt, ohne Massstab)</p>  <p> Lokale Anpassungen der Zonen</p>	<p><b>Die vollständige revidierte Karte der Bezugshöhe für Schneelast <math>h_0</math> ist ausschliesslich in Digitalformat auf folgender Webseite veröffentlicht: <a href="http://www.sia.ch/SIA261">www.sia.ch/SIA261</a></b></p> <p>Bezugshöhe <math>h_0</math> (Kartenausschnitt, ohne Massstab)</p> 