

# CHECK

## ► DIE ABSTURZSICHERUNG ◀

Absturzsicherung am Bauwerk und an Verkehrswegen durch Gerüste, Geländer, Seitenschutz oder feste Absperungen.

**BAUSEITS  
ZU STELLEN**

### Sicherung durch Seitenschutz

Fehlende, unvollständig aufgebaute oder falsch dimensionierte Absturzsicherungen sowie fehlende Sicherungsmaßnahmen bei der Montage können Absturzunfälle zur Folge haben.

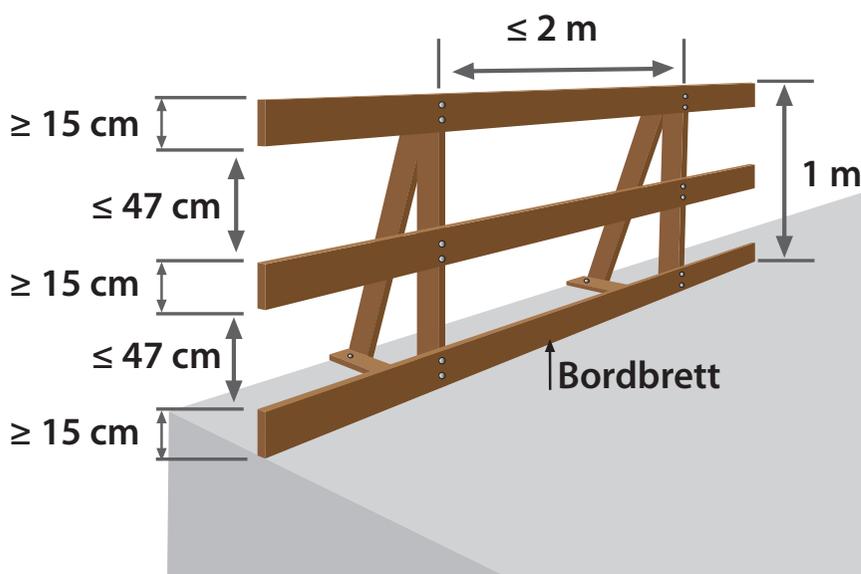
### Abmessungen Seitenschutz

Geländer- und Zwischenholm sind gegen unbeabsichtigtes Lösen und das Bordbrett ist gegen Kippen zu sichern. Bordbretter müssen den Belag um mindestens 15 cm überragen, Mindeststärke 3 cm.

**Bretter gegen  
Lösen und Kippen sichern.**

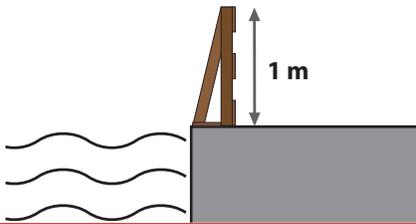
**Bis 2 m Pfostenabstand  
alle Bretter mindestens  
150 x 30 mm (Höhe x Stärke)**

**Bis 3 m Pfostenabstand**  
Holzbretter  $\geq 200 \times 40$  mm  
Stahlrohre  $\geq \varnothing 48,3 \times 3,2$  mm  
Aluminiumrohre  $\geq \varnothing 48,3 \times 4$  mm



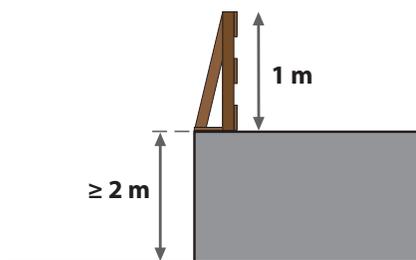
# CHECK

## ► DIE ABSTURZSICHERUNG ◀



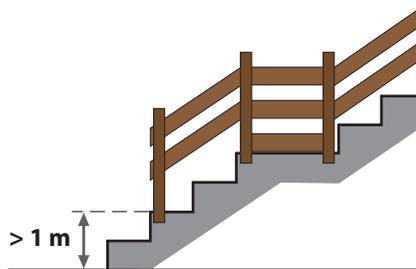
### An oder über flüssigen Stoffen

Arbeitsplätze und Verkehrswege an oder über Stoffen, in denen man versinken kann (z. B. Wasser), müssen unabhängig zur Absturzhöhe gesichert werden.



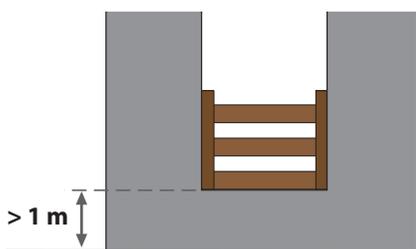
### Bei mehr als 2 m Absturzhöhe

Bei mehr als 2 m Absturzhöhe müssen alle Arbeitsplätze oder Verkehrswege gesichert werden.



### Bei Treppen ab 1 m Absturzhöhe

Freiliegende Treppenläufe und Treppenabsätze müssen ab 1 m Absturzhöhe gesichert werden.



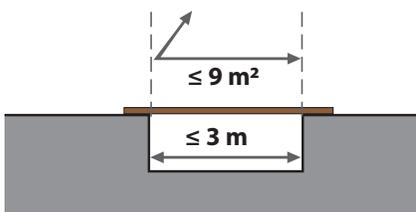
### An Wandöffnungen

Öffnungen in Wänden mit mehr als 1 m Absturzhöhe müssen gesichert werden.

### An Öffnungen und Vertiefungen

Bei Öffnungen | Vertiefungen an Böden, Decken, Dachflächen

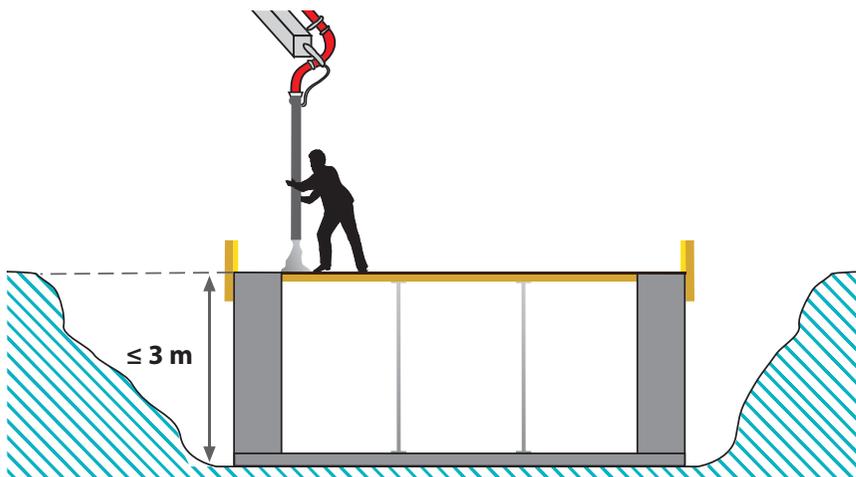
- kann auf Seitenschutz verzichtet werden, wenn sie mit begehbar und unverschiebbar angebrachten Abdeckungen versehen sind.
- ist ein Seitenschutz erforderlich, wenn diese größer als  $9 \text{ m}^2$  und mit Kantenlänge über 3 m sind.



## ► DIE ABSTURZSICHERUNG ◀

### Betonage ohne Absturzsicherung

Bei Erdgeschossdecken mit einer **Absturzhöhe** unter 3 m kann auf eine Absturzsicherung verzichtet werden, wenn die Arbeiten von hierfür fachlich qualifizierten und körperlich geeigneten Beschäftigten ausgeführt werden. Die Absturzkante muss deutlich erkennbar sein.

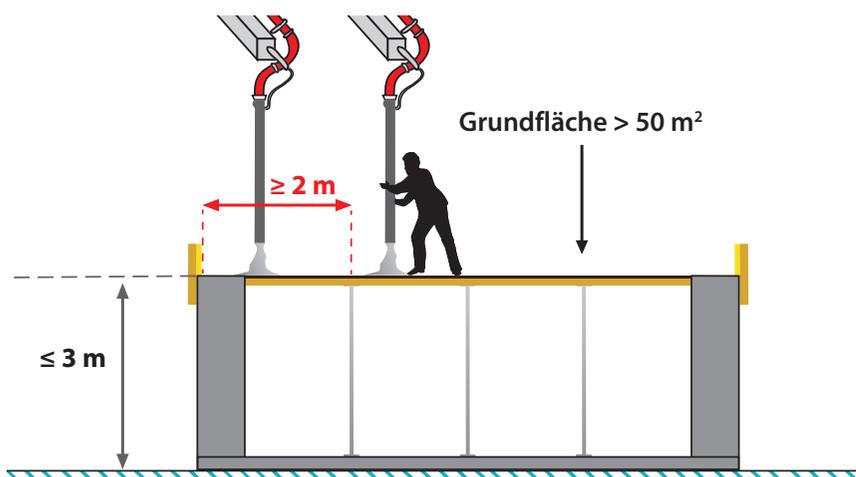


Bei einer EG-Geschosdecke und einer **Absturzhöhe  $\leq 3 \text{ m}$**  kann auf eine Absturzsicherung verzichtet werden.

Die **Absturzkante** muss deutlich erkennbar sein.

### Betonage bei nicht vorschriftsmäßig abgesicherten Bauwerken - NOTLÖSUNG -

Bei Obergeschossdecken mit einer **Absturzhöhe** unter 3 m und einer **Grundfläche** über  $50 \text{ m}^2$  ohne Absturzsicherung muss ein Sicherheitsabstand von 2 Metern zur Absturzkante eingehalten werden. Innerhalb dieses Sicherheitsabstandes muss ohne Endschlauchführer betoniert werden.



#### NOTLÖSUNG

Bei einer Obergeschossdecke mit einer **Absturzhöhe  $\leq 3 \text{ m}$**  und einer **Grundfläche  $> 50 \text{ m}^2$**  muss innerhalb des **2 m Sicherheitsabstandes** zur Absturzkante **ohne Endschlauchführer** betoniert werden.

Erst ab **2 m Sicherheitsabstand** von der Absturzkante darf **mit Endschlauchführer** betoniert werden.

# CHECK

## ▶ DIE ABSTURZSICHERUNG ◀

### BAUSEITS ZU STELLEN

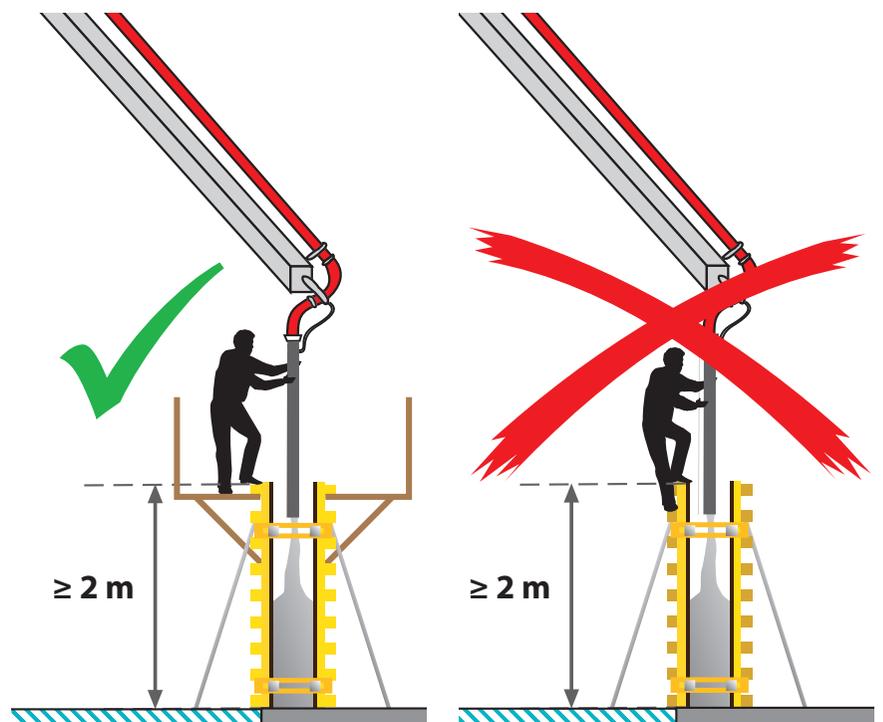
Absturzsicherung am Bauwerk und an Verkehrswegen durch Gerüste, Geländer, Seitenschutz oder feste Absperrungen.

### Absturzsicherung am Arbeitsplatz

Schlauchführer und Pumpenmaschinist müssen gegen Absturz gesichert sein.

Grundsätzlich müssen Arbeitsplätze ab 2 m Höhe gegen Absturz gesichert werden.

**VERBOTEN**  
Schalungsoberkanten jeglicher Art als Standplatz nutzen!



### Andere Absturzsicherungsmaßnahmen

- ▶ Auf Seitenschutz | Absperrung kann nur verzichtet werden, wenn Fanggerüste, Dachfanggerüste, Auffangnetze oder Schutzwände vorhanden sind.
- ▶ Nur wenn Auffangeinrichtungen unzureichend sind, darf persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz (PSAgA) verwendet werden.