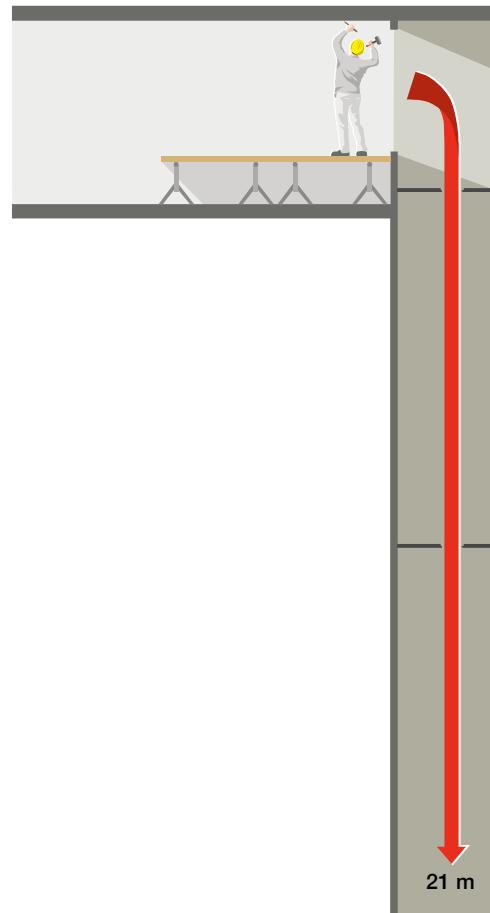


**21-Meter-Sturz in Schacht**

# 21-Meter-Sturz in Schacht

**Folgenschwerer Sturz auf der Baustelle:**  
Ernesto C. (32)\* betritt aus ungeklärten  
Gründen einen Installationsschacht und  
durchbricht dabei zwei ungesicherte  
Brandabschottungen.

\* Dieses Unfallbeispiel basiert auf realen Begebenheiten.  
Einzelheiten und Namen wurden geändert.



# Das Unfallopfer

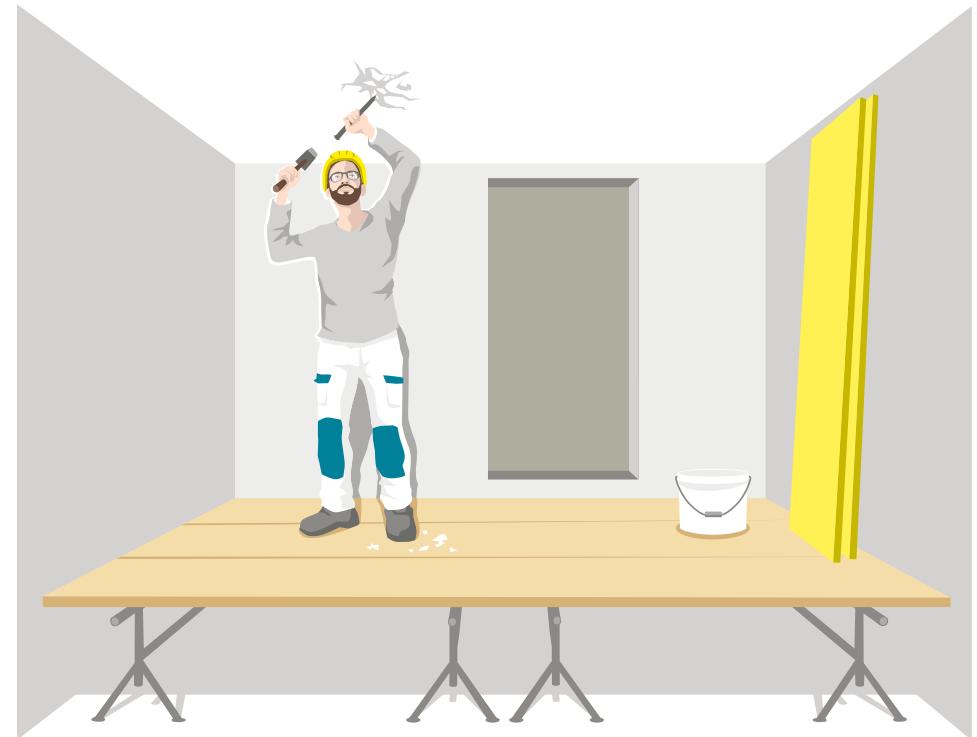


- Ernesto C., 32 Jahre alt
- verheiratet
- Vater einer 10-jährigen Tochter
- seit 8 Jahren als Hilfsarbeiter in einem Gipserbetrieb tätig

# Situation vor dem Unfall

Ernesto C. wird beauftragt, im 4. Stock eines Rohbaus Spitzarbeiten an einer Betondecke auszuführen.

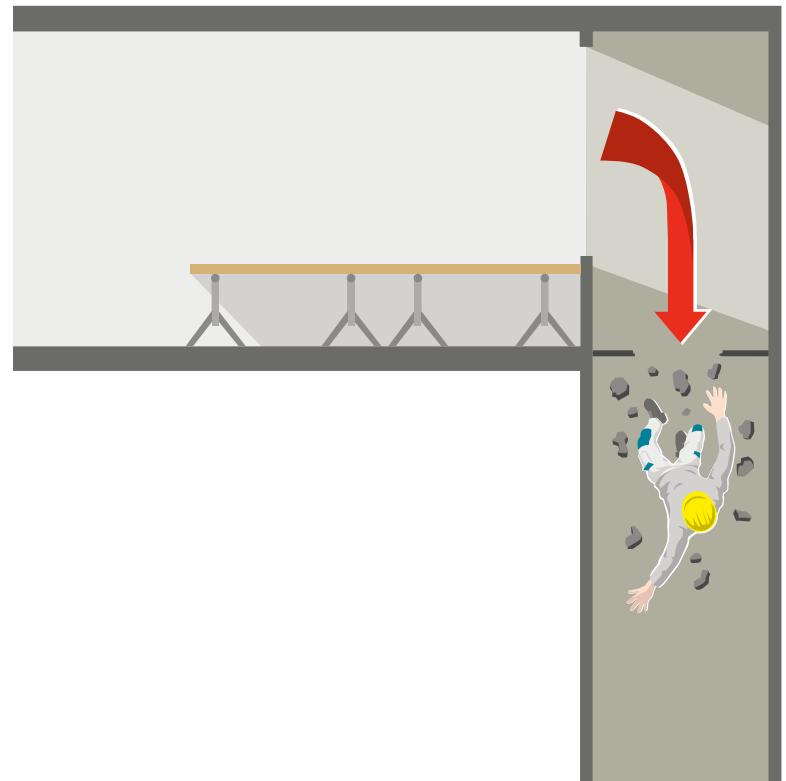
Er steht auf einem Flächengerüst in der Nähe einer Wandöffnung. Die beiden Bretter, die als Absturzsicherung dienten, wurden vor Beginn der Gipserarbeiten ersatzlos entfernt, damit der Wandverputz bis an die Kanten der Wandöffnung aufgetragen werden kann. Hinter der Wandöffnung befindet sich ein Installationsschacht.



# Was passiert?

Ernesto C. beginnt mit der Arbeit.

Aus unbekannten Gründen begibt er sich in den Schacht und tritt auf die Brandabschottung. Diese ist jedoch nicht durchbruchssicher gestaltet. Ernesto C. stürzt in der Folge 21 Meter tief und durchbricht dabei eine weitere Brandabschottung.



# Die Folgen

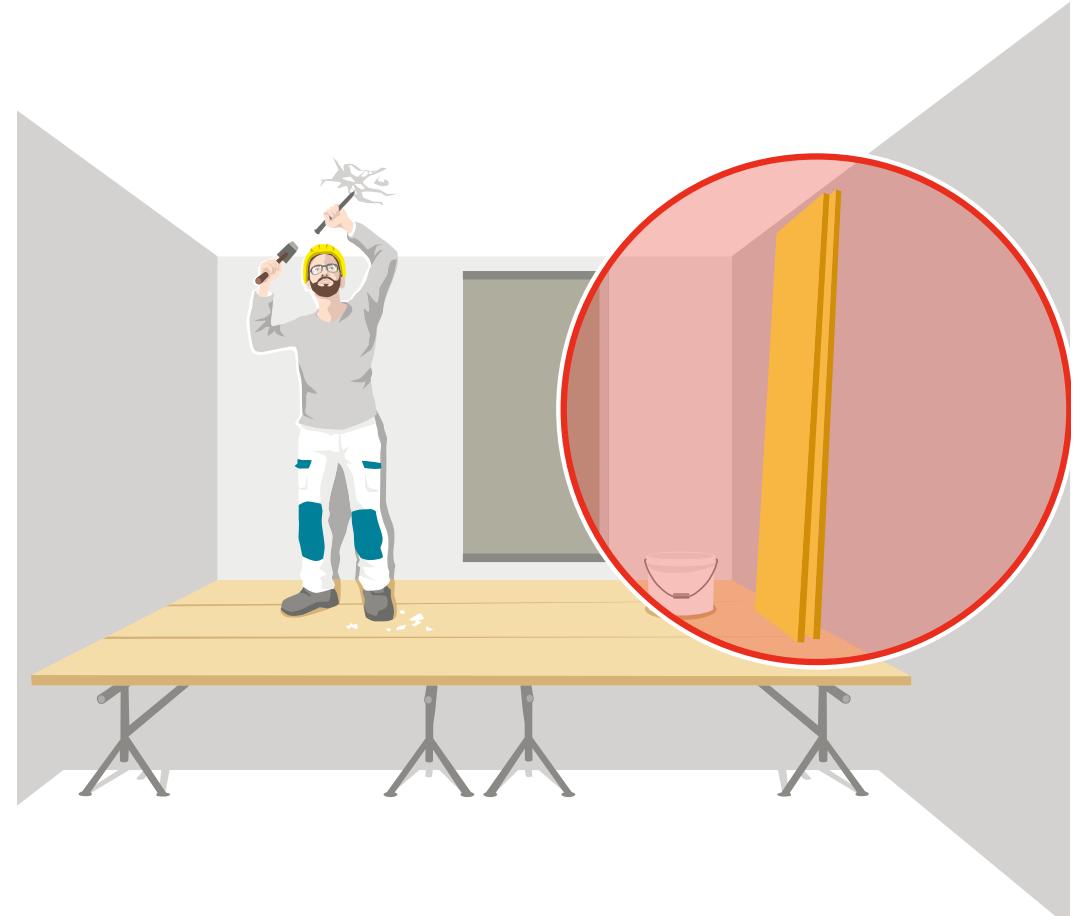
- Ernesto C. verletzt sich beim Sturz schwer.
- Nach mehreren Operationen erholt er sich nur teilweise von den schweren Folgen des Unfalls.
- Er bleibt für den Rest seines Lebens schwer behindert und ist auf Hilfe angewiesen.

# Unfallabklärung der Suva

# Warum kommt es zum Unfall?

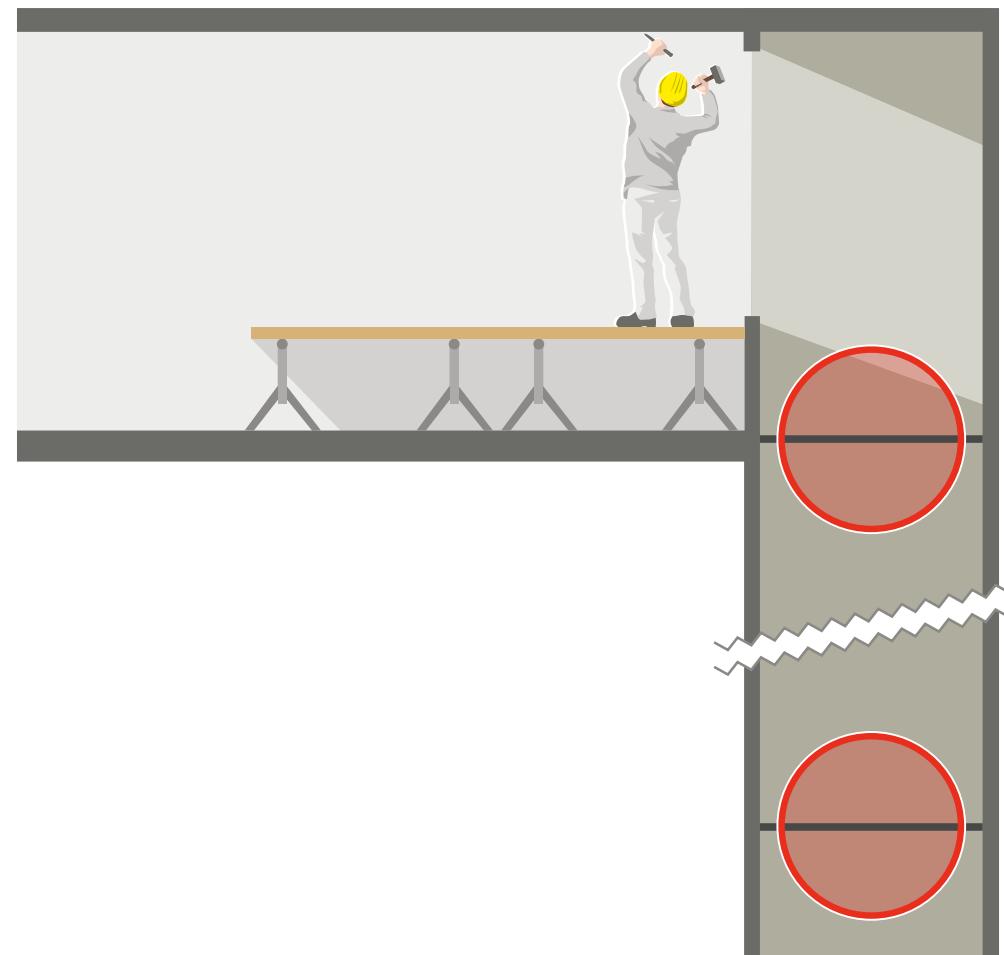
1. Die Bretter, mit denen die Wandöffnung gesichert ist, werden vor Beginn der Gipserarbeiten entfernt.

In dieser Situation hätten alle Beteiligten sofort STOPP sagen müssen.



# Warum kommt es zum Unfall?

2. Ernesto C. arbeitet neben einer ungesicherten Absturzstelle.  
Warum er in den Schacht tritt,  
kann trotz Unfallabklärung nicht  
rekonstruiert werden.

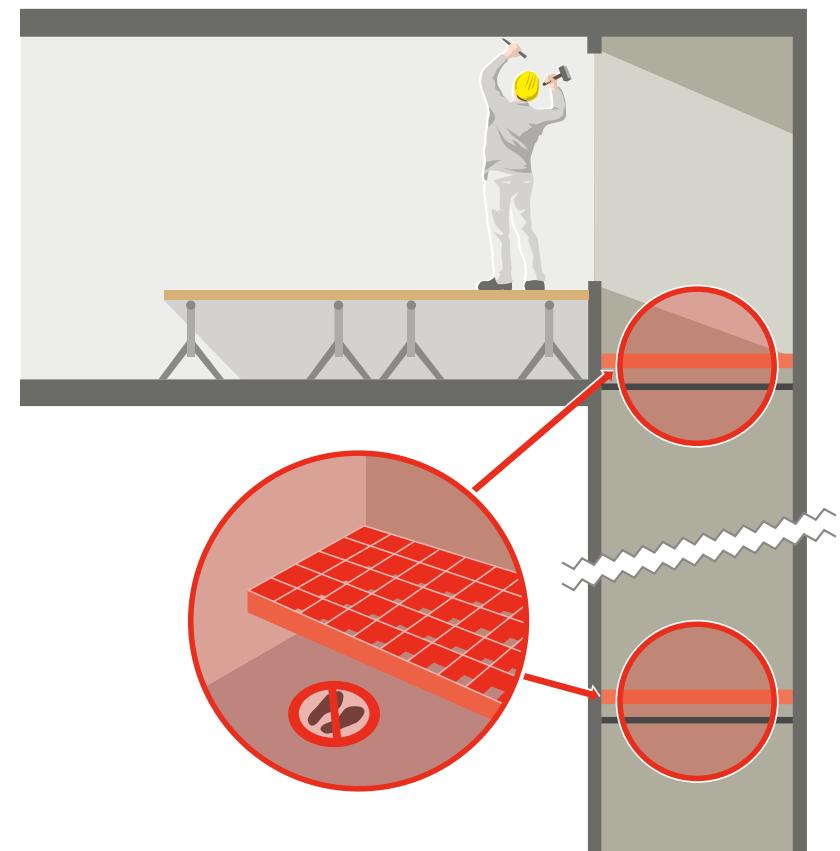


# Warum kommt es zum Unfall?

3. Im Schacht sind an zwei Stellen Brandabschottungen eingebaut. Diese sind jedoch nicht permanent durchbruchssicher gestaltet, z. B. mit Gitterrosten, Metallstäben oder Riffelblechen.

Dies kann den trügerischen Eindruck erwecken, dass sich im Schacht ein tragfähiger Zwischenboden befindet.

Niemand erkennt die Gefahr durch diese lebensgefährliche Falle.



# Unfallursachen zusammengefasst

- Die Sicherung der Wandöffnung wird ersatzlos entfernt.
- Der Hilfsarbeiter arbeitet in der Nähe der ungesicherten Absturzstelle.
- Die Brandschutzplatten im Schacht sind nicht durchbruchsicher gestaltet.

# Lebenswichtige Regeln

# Lebenswichtige Regeln: Sagen Sie bei Gefahr STOPP!

**suva**



Neun lebenswichtige  
Regeln für Maler und  
Gipser

Faltprospekt für Arbeitnehmende:  
[www.suva.ch/84036.d](http://www.suva.ch/84036.d)

**suva**



**Neun lebenswichtige Regeln  
für Maler und Gipser**

Instruktionshilfe

**Lernziel:** Die Mitarbeiterinnen und ihre Vorgesetzten kennen die lebenswichtigen Regeln für Maler und Gipser und halten diese konsequent ein.

**Ausbildler:** Vorarbeiter, Gruppenleiter, Sicherheitsbeauftragte, Kontaktpersonen für Arbeitssicherheit (KOPAS), Betriebsinhaber

**Zeitbedarf:** Etwa 10 Minuten pro Regel

**Ausbildungsort:** am Arbeitsplatz

Instruktionshilfe für Vorgesetzte:  
[www.suva.ch/88812.d](http://www.suva.ch/88812.d)

# Die neun lebenswichtigen Regeln für Maler und Gipser

1. Nicht improvisieren
2. Arbeitsgerüste einsetzen
3. Absturzkanten sichern
4. Täglich Gerüst kontrollieren
5. Leitern richtig einsetzen
6. Bodenöffnungen sichern
7. Wandöffnungen sichern > Für den vorliegenden Fall die relevanten Regeln!
8. Vor Asbeststaub schützen
9. Schutzausrüstung tragen

# Nulltoleranz bei Missachtung der lebenswichtigen Regeln

Beim Einhalten gilt Null-Toleranz. Wird eine lebenswichtige Regel verletzt, heisst es: **STOPP**, die Arbeiten einstellen und die gefährliche Situation beseitigen. Erst dann weiter arbeiten.

**Arbeitgeber und Vorgesetzte sind verpflichtet, ihre Mitarbeitenden für sicheres Arbeiten zu instruieren.** Sie kontrollieren das Einhalten der Vorgaben und Sicherheitsregeln und **setzen diese durch**.  
Wie steht es damit in Ihrem Betrieb?

# Anhang

# Informationen für den Vortragenden

# Weitere Informationen zum Thema

- Durchbruchsichere Brandabschottungen, Factsheet,  
[www.suva.ch/33052.d](http://www.suva.ch/33052.d)
- [Lernprogramm Maler und Gipser](#)

# Rechtliche Grundlagen

- Arbeitsplätze und Verkehrswege: [Art. 9 bis 12 BauAV](#)
- Bodenöffnungen: [Art. 25 BauAV](#)
- Pflichten des Arbeitnehmers: [Art. 11 VUV](#)
- Belastbarkeit: [Art. 12 VUV](#)
- Vorübergehende Einstellung der Arbeit: [Art. 4 VUV](#)
- Stand der Technik: [Art. 82 UVG](#)

# Weitere Informationen

Schwerpunkte Prävention

Lebenswichtige Regeln

Weitere Unfallbeispiele

Ribi on Tour – Präventionsvideos

Suva

Postfach, 6002 Luzern

Auskünfte: Tel. 058 411 12 12

Ausgabe: Januar 2022

