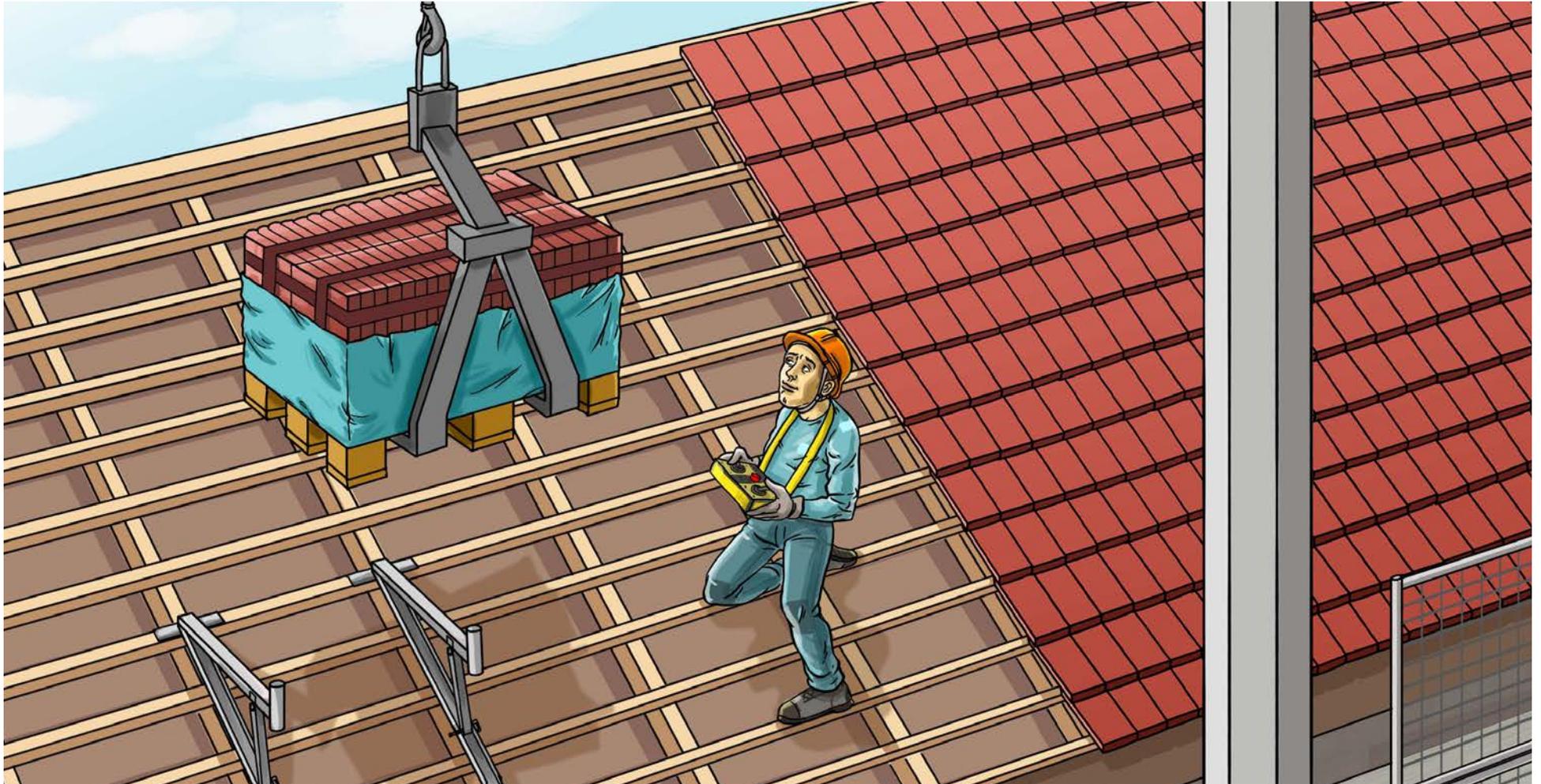


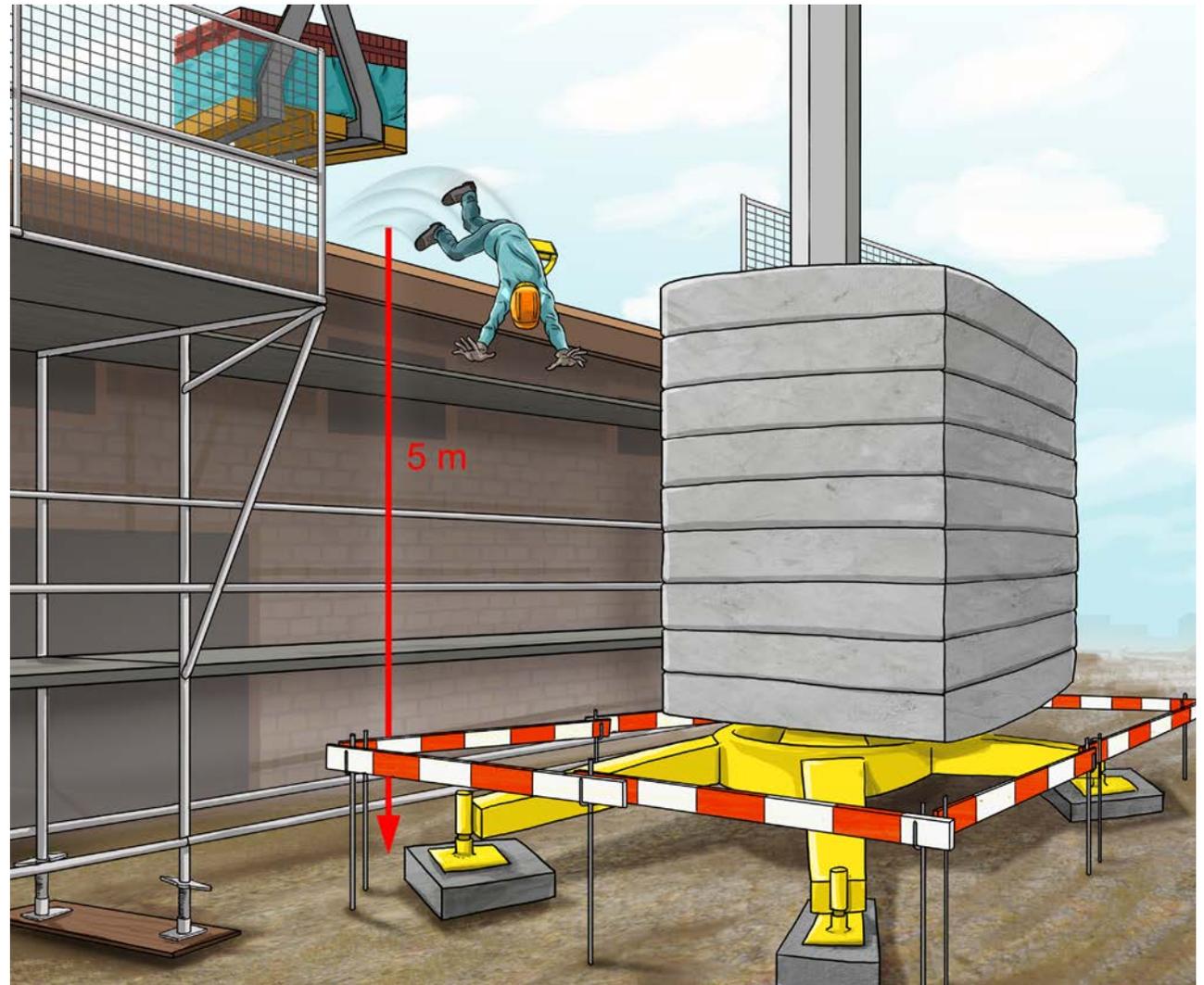
Cade dal tetto: mancava la protezione laterale



Cade dal tetto: mancava la protezione laterale

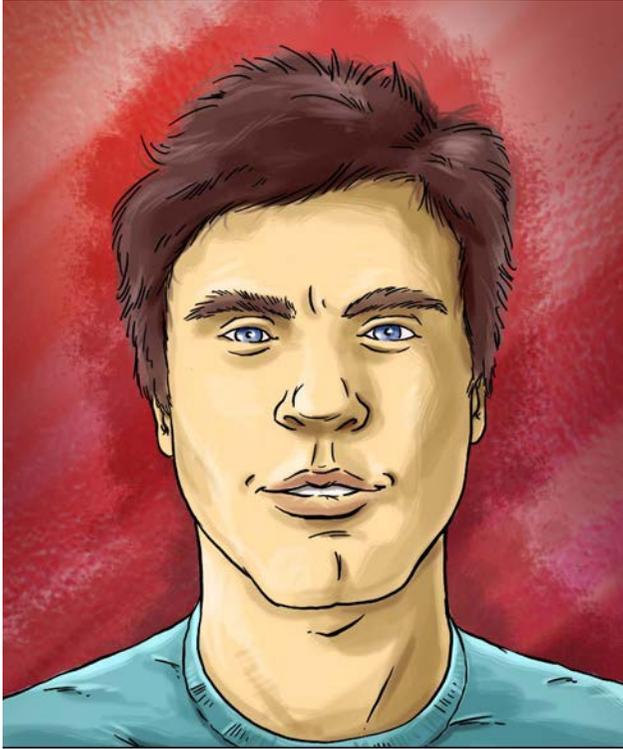
Severin L. (32)* sta eseguendo dei lavori sulla copertura di un edificio in costruzione.

All'improvviso perde l'equilibrio e finisce oltre il bordo del tetto, cadendo da un'altezza di 5 m. Nella caduta riporta gravi lesioni.



* Nomi e dettagli relativi all'infortunio sono stati modificati. Tuttavia, ci si ispira a un fatto realmente accaduto.

La vittima

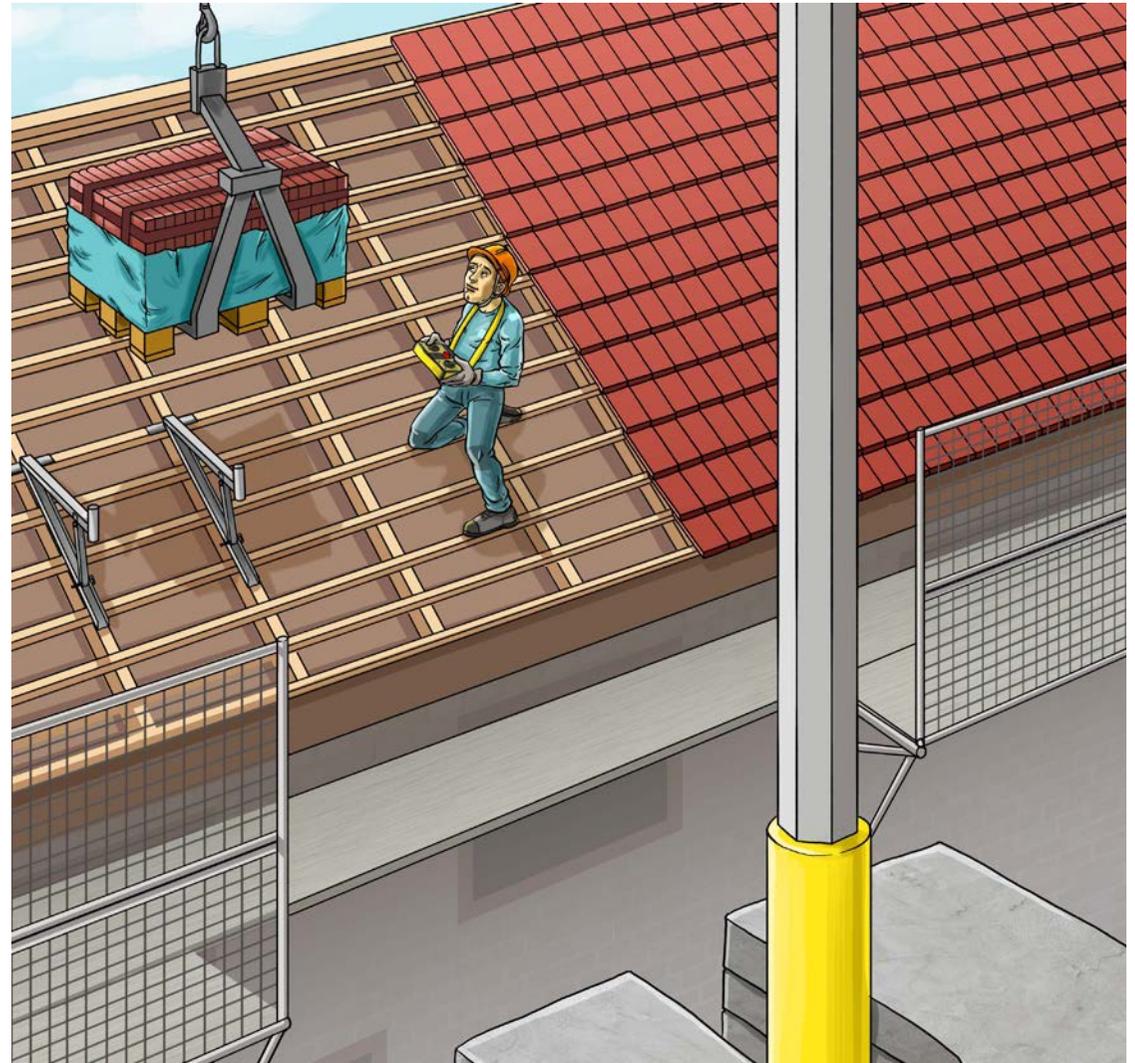


- Severin L., 32 anni
- Sposato
- Calciatore per passione
- Falegname qualificato, lavora da 3 anni nella ditta da copritetto del suo miglior amico

Antefatto

Severin L. sta lavorando sul tetto spiovente di un edificio in costruzione. Arriva presto sul posto per svolgere dei lavori preliminari.

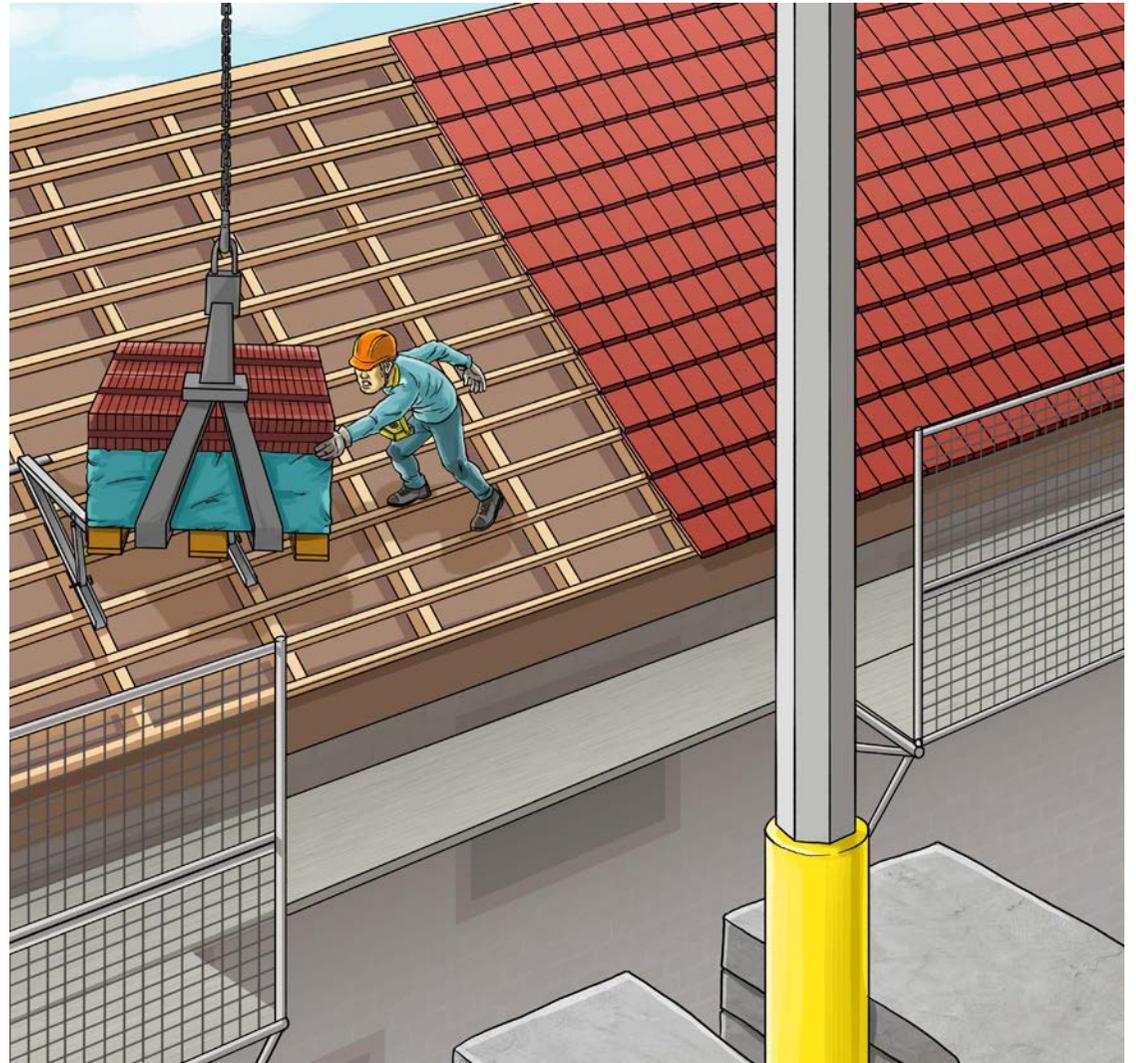
L'intenzione è di sollevare sul tetto una paletta di tegole con una gru.



Cosa succede?

All'improvviso la paletta si mette a oscillare. Severin cerca di fermarla con la mano libera, ma perde l'equilibrio.

Cade oltre il bordo del tetto e dopo un volo di 5 m finisce a terra privo di sensi.



Conseguenze

- I soccorritori trasportano in elicottero Severin L. al reparto cure intensive dell'ospedale più vicino.
- Gli viene riscontrato un trauma cranico, lesioni di media gravità al torace e alla schiena.
- Segue una lunga guarigione.

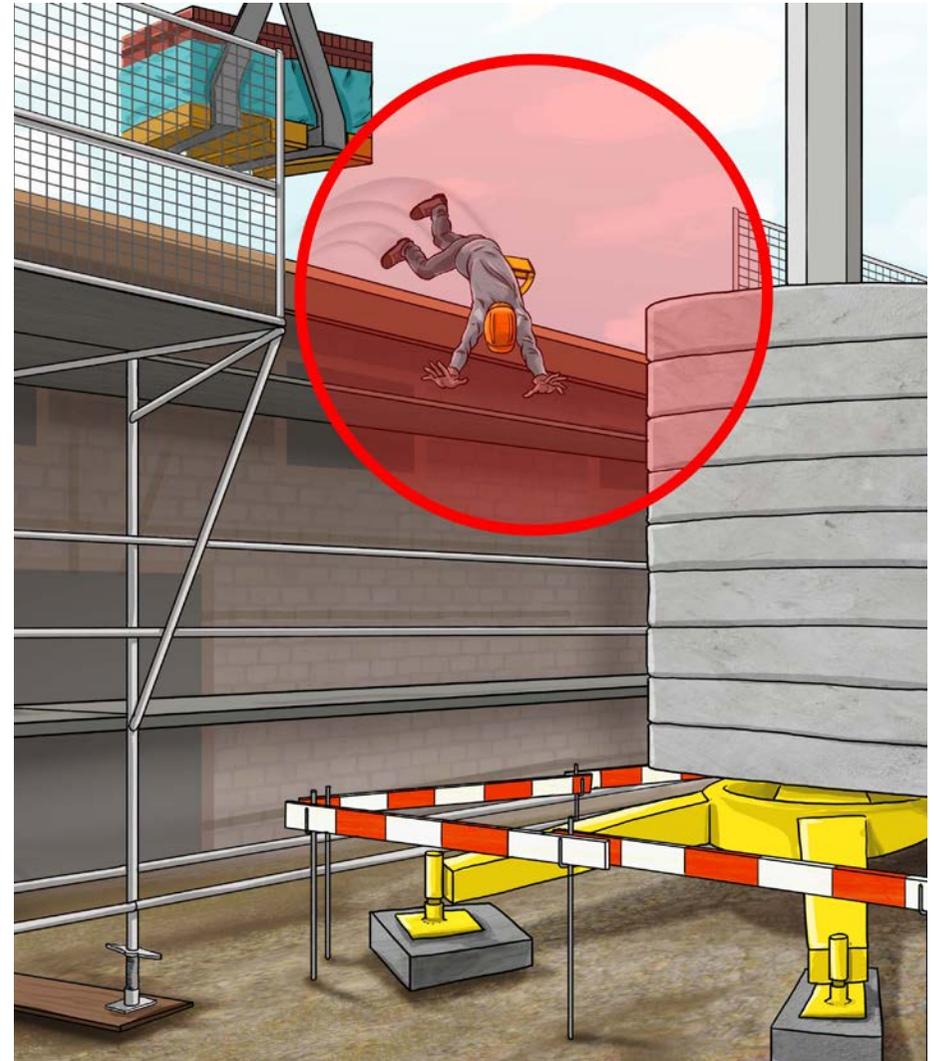
Indagine sull'infortunio condotta dalla Suva

Perché è successo?

1. Severin L. sta lavorando sul tetto dove manca in parte la protezione laterale del ponte da lattoniere.

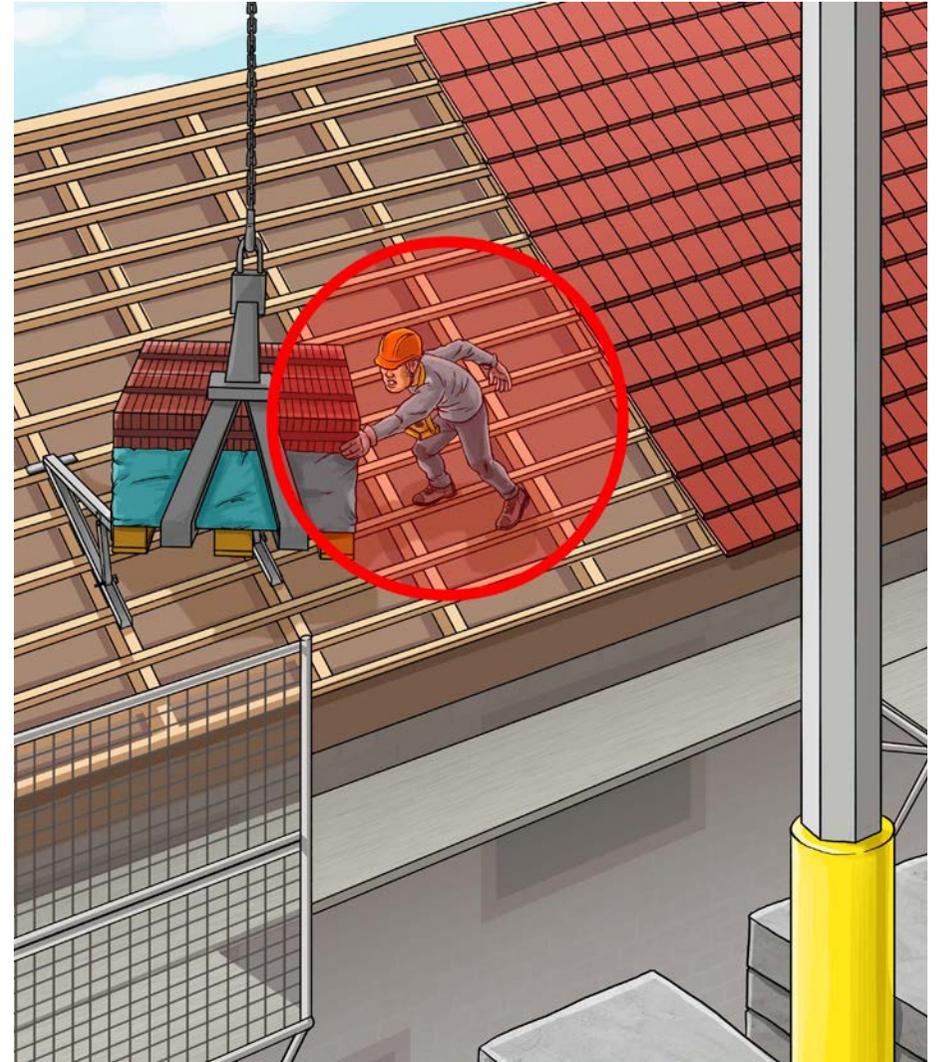
In questo caso tutti gli addetti ai lavori avrebbero dovuto dire STOP.

Dalle indagini è emerso che la parete di protezione da copritetto con il ponte da lattoniere era stata rimossa perché la gru a torre a rotazione bassa era troppo vicina al ponteggio.



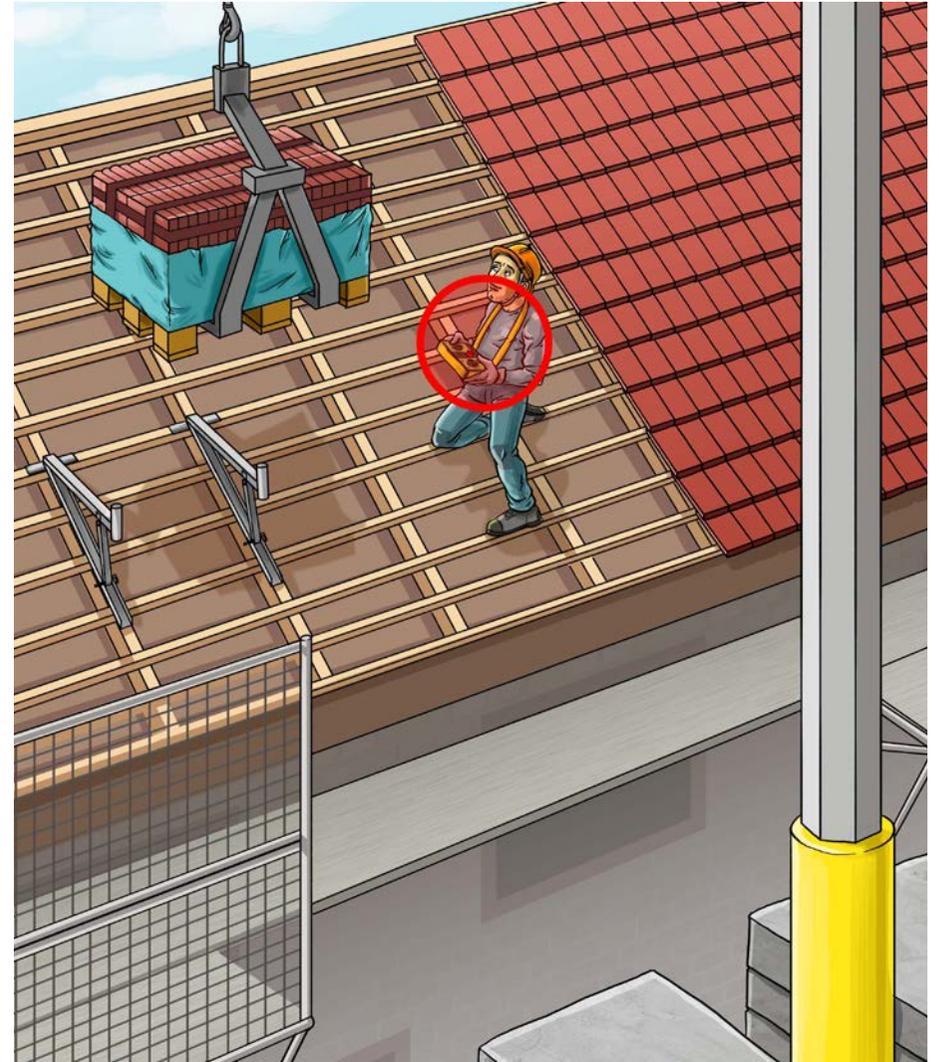
Perché è successo?

2. Il falegname è in piedi sul tetto spiovente che ha un'inclinazione di 40 gradi. In una mano tiene il telecomando della gru e contemporaneamente tenta di stabilizzare il carico. In quel mentre perde l'equilibrio.



Perché è successo?

3. Severin L. non è in possesso della patente da gruista. Non avrebbe dovuto manovrare quella gru.



Riepilogo cause dell'infortunio

- Severin L. perde l'equilibrio e cade dal tetto.
- La parete di protezione da copritetto è stata in parte rimossa.
- Severin L. manovra la gru pur non possedendo una patente da gruista.

Regole vitali

Regole vitali: STOP in caso di pericolo!



Nove regole vitali per chi
lavora su tetti e facciate

suvapro
sicurezza sul lavoro

Pieghevole 84041.i
per i lavoratori



Nove regole vitali per chi
lavora su tetti e facciate
Vademecum

Obiettivo
I lavoratori e i loro superiori conoscono le nove regole vitali per chi lavora su tetti e facciate e le rispettano sistematicamente.

Formatori
Capi squadra, capi gruppo, addetti alla sicurezza, persone di contatto per la sicurezza sul lavoro (PERCO), titolari d'azienda

Durata
Circa 10 minuti per ogni regola

Luogo di formazione
Sul luogo di lavoro

suvapro
sicurezza sul lavoro

Vademecum 88815.i
per i superiori

Nove regole vitali per chi lavora su tetti e facciate

1. Realizzare accessi sicuri.
2. Mettere in sicurezza le zone con rischio caduta.
> La regola rilevante nel caso in questione.
3. Impedire le cadute verso l'interno dell'edificio.
4. Mettere in sicurezza le aperture nel tetto.
5. Garantire superfici di copertura resistenti alla rottura.
6. Lavorare sulle facciate solo con attrezzature sicure.
7. Ispezionare i ponteggi.
8. Utilizzare correttamente le imbracature anticaduta.
9. Proteggersi dalle polveri di amianto.

2. A partire da un'altezza di 3 m mettiamo in sicurezza le zone con rischio di caduta a bordo tetto.



Lavoratore: lavoro sui tetti solo se i bordi sono messi in sicurezza.

Superiore: faccio sempre mettere in sicurezza come si deve le zone con rischio di caduta a bordo tetto.

Appendice

Informazioni per i relatori

Informazioni sull'argomento

- Pieghevole per i lavoratori, Otto regole vitali per chi lavora nell'edilizia:
www.suva.ch/waswo-i/84035.i
- Vademecum per i superiori: www.suva.ch/waswo-i/88811.i
- Opuscolo, Ponteggi per facciate. Pianificazione della sicurezza:
www.suva.ch/waswo-i/44077.i
- Scheda tematica, Parete di protezione da copritetto dei ponteggi per facciate:
www.suva.ch/waswo/33022.i (possibile solo il download)
- Lavori sui tetti: www.suva.ch/tetti

Fondamenti di legge

- Pianificazione dei lavori di costruzione: [art. 3 OLCostr](#)
- Protezione contro le cadute dal bordo del tetto: [art. 28 e 29 OLCostr](#)
- Ponte di ponteggio al bordo del tetto (ponte da lattoniere): [art. 47 OLCostr](#)
- Parete di protezione da copritetto: [art. 48 OLCostr](#)
- Personale addetto alla manovra: requisiti: [art. 5 \(Ordinanze sulle gru\)](#)
- Sospensione temporanea del lavoro: [art. 4 OPI](#)

Per saperne di più

Ambiti di prevenzione

Regole vitali

Altri esempi di infortunio

Suva
Sicurezza sul lavoro
Casella postale, 6002 Lucerna

Informazioni: tel. 041 419 58 51

Edizione: maggio 2015

