

# Sicurezza nelle costruzioni in legno

## Protezione laterale



### Regole inerenti alla protezione laterale

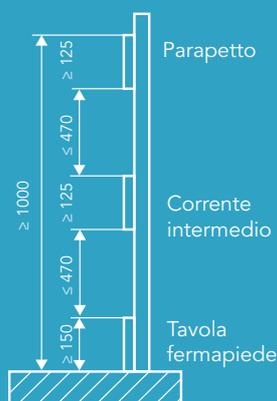
- Se l'altezza di caduta supera i 2,0 m, deve essere montata una protezione laterale composta da parapetto, corrente intermedio e tavola fermapiède.
- L'altezza della protezione laterale è di almeno 1,0 m.
- I sistemi di protezione laterale devono essere utilizzati in base alle specifiche del produttore.
- Se non è possibile montare una protezione laterale, occorre utilizzare ponteggi, reti di sicurezza e ponteggi di ritenuta.

**La protezione laterale non lascia bordi liberi da cui cadere**

[www.holzbau-vital.ch](http://www.holzbau-vital.ch)

**holzbau**vital

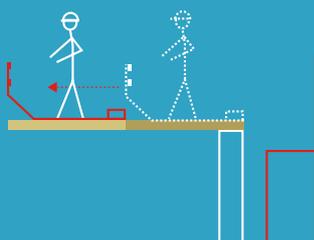
## Misure



## Protezione laterale: principio e responsabilità

- Se l'altezza di caduta supera i 2,0 m, le postazioni di lavoro devono essere assicurate con una protezione laterale.
- La protezione laterale è composta da parapetto, corrente intermedio e tavola fermapiè, assicurati contro lo spostamento e il distacco accidentale.
- La ringhiera deve sporgere di 1,0 m dalla superficie di appoggio.
- La distanza tra parapetto e corrente intermedio può essere di max. 0,47 m.
- In caso di distanza massima tra i montanti di 2,5 m, si devono utilizzare tavole C24 con misure minime 27 × 125 mm.
- L'altezza minima della tavola fermapiè deve essere di 150 mm.
- A partire da un'inclinazione di 10 gradi, si devono utilizzare sistemi sottoposti a prova dinamica.
- Sono ammessi telaio e griglia con un'ampiezza massima delle maglie di 25 cm.
- I requisiti del sistema di protezione laterale sono conformi alla OLCostr e alla EN 13374.
- Una volta garantito che durante e dopo il montaggio tutti i bordi di caduta sono assicurati con una protezione laterale corretta, è possibile fare a meno di una rete di sicurezza o di un ponteggio di ritenuta.

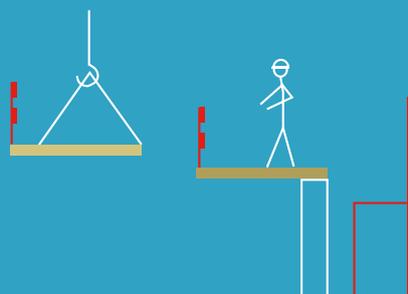
## Protezione laterale mobile



## Protezione laterale mobile e preinstallata

- La protezione laterale deve essere montata in una postazione sicura.
- Le disposizioni del produttore devono essere tassativamente rispettate.
- Per il montaggio, il fissaggio dell'elemento e lo sgancio dello strumento di sollevamento del carico i collaboratori si trovano dietro alla protezione laterale.
- I bordi di caduta laterali devono essere assicurati con una protezione laterale preinstallata.
- La protezione laterale mobile deve essere fatta avanzare subito dopo lo spostamento dell'elemento.

## Protezione laterale preinstallata



## Delimitazione delle aree

- La delimitazione delle aree è una barriera temporanea che separa l'accesso a un bordo di caduta.
- La distanza dalla barriera che delimita il bordo di caduta è di almeno 2,0 m.
- La barriera può essere utilizzata per operazioni di montaggio anche dai seguenti artigiani.
- Può essere realizzata, ad esempio, con piantane in plastica e tavole di sbarramento bianche-rosse.

