

Sicurezza durante i lavori sui tetti

Ogni anno molti lavoratori restano gravemente feriti o uccisi perché cadono da un tetto sul posto di lavoro. Gli incidenti si verificano quando i dipendenti camminano su pannelli di copertura non portanti, come lastre ondulate in cemento, pannelli di vetro e pannelli in PVC.

Il datore di lavoro ha la responsabilità di garantire la protezione dei dipendenti dalla caduta da o attraverso i tetti. Ciò può essere evitato utilizzando ringhiere, reti di sicurezza e ponteggi. Leggete di seguito come svolgere i lavori sui tetti in modo sicuro.

Rischio grave

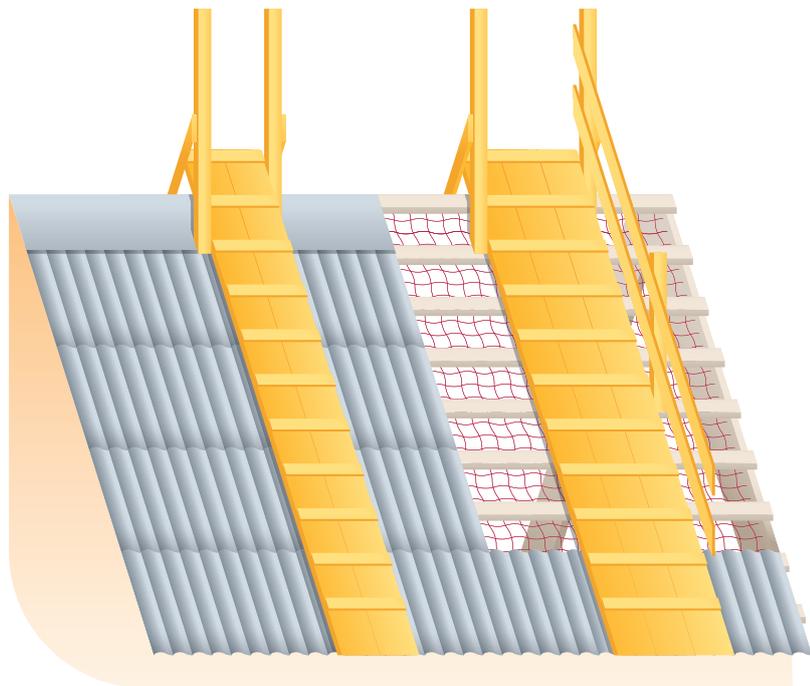
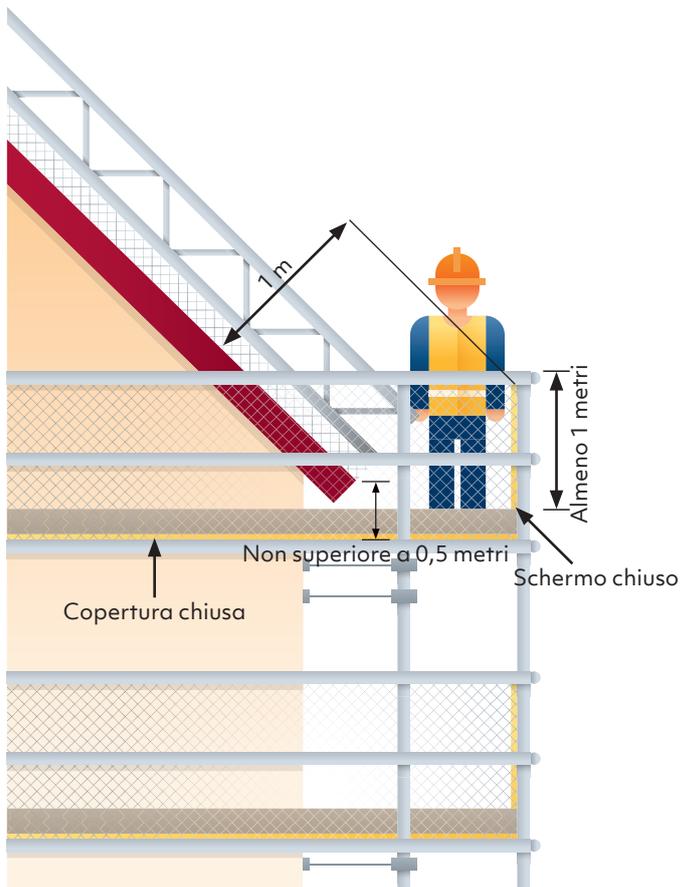
In caso di rischio grave, assicurarsi sempre contro la caduta sui bordi esterni del tetto, indipendentemente dall'altezza dell'edificio. Ciò può verificarsi in casi di forti venti, tetto scivoloso od oggetti duri e appuntiti sul terreno.

Come evitare gli incidenti

- Utilizzare ponteggi, ringhiere, passerelle, scale per tetti e reti di sicurezza.
- Camminare sui tetti in lamiera solo dopo essersi accertati che le lamiere siano sufficientemente robuste. Valutare l'età e lo stato delle lamiere, nonché la distanza tra i listelli del tetto e la loro qualità.
- Leggere le istruzioni per l'uso del fornitore delle lamiere prima della loro installazione.
- Coprire le aperture nel tetto, ad es. con tavole portanti, prima di camminare sul tetto. Inoltre ricordarsi di evitare cadute sul bordo di installazione delle lastre, indipendentemente dall'altezza di caduta.
- Seguire le istruzioni per l'uso del fornitore quando si utilizzano i sollevatori per tetti e utilizzare una linea di sicurezza.

Scopri di più sulle norme

Si noti che abbiamo evidenziato solo le norme più importanti in materia di sicurezza durante i lavori sui tetti. Scoprite di più sulle norme contenute nelle Linee guida AT e nel [MANUALE - Ambiente di lavoro per edilizia e costruzione preparato](#) dal Comitato di settore per l'ambiente di lavoro per l'edilizia e la costruzione.



Costruzione del tetto

Durante i lavori di costruzione del tetto, evitare sempre di cadere all'interno dell'edificio, indipendentemente dall'altezza di caduta. Ciò può essere fatto combinando reti di sicurezza e passerelle.

Sui tetti spioventi, è possibile installare anche i listelli per tetti con classe di resistenza C18. I listelli per tetti deve essere di almeno 38 x 73 mm con una campata massima di 1 metro e la distanza da bordo superiore a bordo superiore non deve superare i 46 cm

Lavorare ai piedi del tetto

I ponteggi per evitare cadute dai piedi del tetto devono essere dotati di un cosiddetto schermo per box con copertura chiusa sull'impalcato e sulle ringhiere. Le parti, come i tubi dei ponteggi, non devono sporgere verso l'alto.

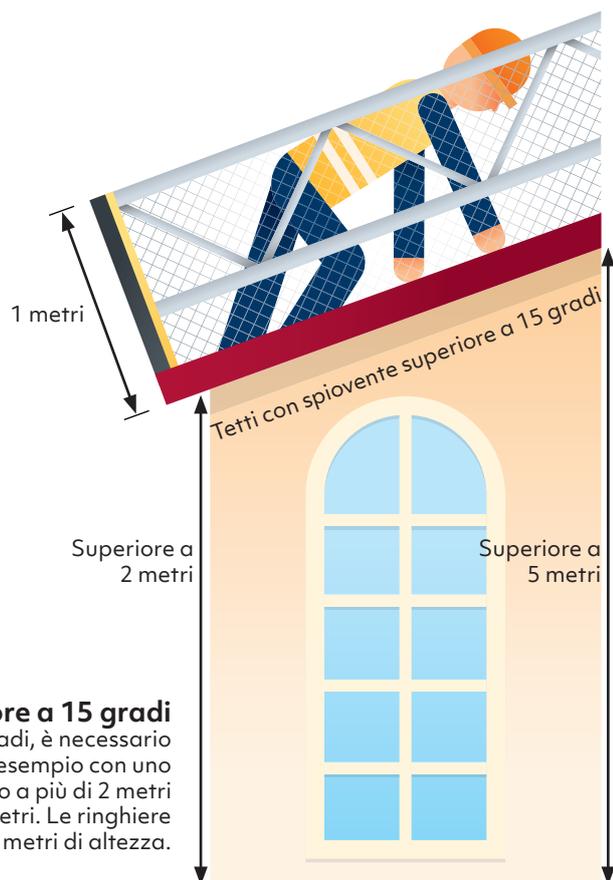
L'impalcato non deve trovarsi a più di 0,5 metri al di sotto della parte superiore dei piedi del tetto.



Tetti con spiovente inferiore a 15 gradi

Se lo spiovente di un tetto è inferiore a 15 gradi e l'altezza di caduta è superiore a 3,5 metri, è necessario installare una ringhiera alta 1 metro lungo il bordo del tetto oppure un marcatore ad almeno 2 metri dal bordo del tetto.

Si noti che non è possibile utilizzare linee di sicurezza invece di dispositivi di sicurezza collettiva come le ringhiere, se il lavoro totale supera le 4 ore circa. Ricordarsi di coprire le aperture sulla superficie del tetto.



Tetti con spiovente superiore a 15 gradi

Se lo spiovente di un tetto è superiore a 15 gradi, è necessario assicurarsi contro le cadute ai piedi del tetto, ad esempio con uno schermo. Questo vale se i piedi del tetto si trovano a più di 2 metri dal suolo e si lavora ad un'altezza superiore a 5 metri. Le ringhiere devono essere montate sui timpani se superano i 2 metri di altezza.