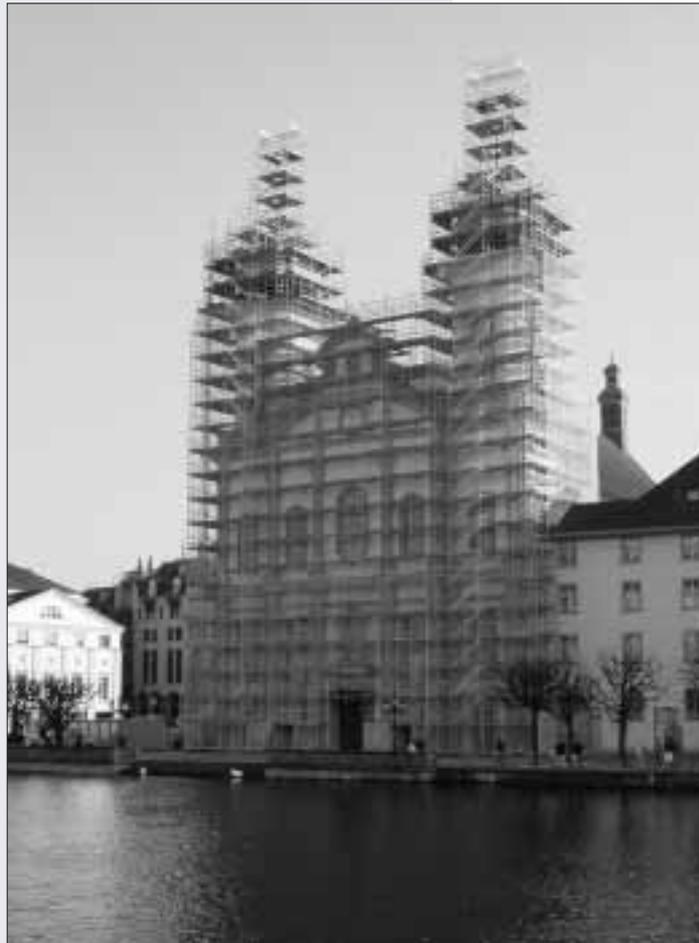


Lista di controllo

Ponteggi per facciate



Potete affermare di lavorare in condizioni di sicurezza sui ponteggi per facciate?

Ogni giorno in Svizzera si verificano più di 10 infortuni durante i lavori sui ponteggi, quasi sempre provocati da comportamenti a rischio o da elementi difettosi del ponteggio.

Ecco i pericoli principali:

- caduta dall'alto
- rottura dei ponti
- inciampare, scivolare

Con la presente lista di controllo potete individuare meglio queste fonti di pericolo.

Qui di seguito troverete una serie di domande importanti sul tema della presente lista di controllo. Tralasciate le domande che non interessano la vostra azienda.

Se rispondete a una domanda con «no» o «in parte», occorre adottare una contromisura che poi annoterete sul retro della lista.

Struttura del ponteggio

- 1 La portata del ponteggio è sufficiente per i lavori previsti? sì
 no
- Portata di un ponteggio per lavori di intonacatura e pittura: 200 kg (2 kN) per metro quadrato
 - Portata di un ponteggio per lavori di muratura: 300 kg (3 kN) per metro quadrato
 - Portata di un ponteggio per lavori di scalpello: 450 kg (4,5 kN) per metro quadrato
- 2 Tutti i ponti hanno la stessa larghezza minima richiesta? sì
 no
- 60 cm con ponteggi per lavori di intonacatura e pittura
 - 90 cm con ponteggi per lavori di muratura e scalpello

Accesso al ponteggio

- 3 Esistono accessi sicuri al ponteggio in numero sufficiente? (Fig. 1) sì
 no
- Indicazioni:
- max. 50 m tra due accessi
 - scale verticali alte max. 5 m
 - carico utile indicato sull'accesso

Stabilità

- 4 Il ponteggio poggia su un basamento solido? sì
 in parte
 no
- 5 Si dispone di sufficienti ancoraggi? sì
 no
- Per ponteggi senza teloni 1 ancoraggio ogni 5 campate di ponteggio circa
 - Se necessario, aumentare gli ancoraggi, ad es. usando ponteggi con teloni, ponteggi sporgenti, (ponti per lattonieri), scale esterne o ascensori.
- 6 Gli ancoraggi sono resistenti a trazione e compressione? (Fig. 2) sì
 in parte
 no
- 7 I ponteggi sono opportunamente controventati (ossia provvisti di irrigidimenti diagonali)? sì
 in parte
 no
- Nota: con alcuni tipi di ponteggio le controventature sono sostituite da telai di protezione a traliccio.

Tavole dei ponti

- 8 Le tavole dei ponti presentano tutte il necessario spessore per la luce prevista fra i montanti del ponteggio? sì
 in parte
 no
- | Spessore: | Luce | | |
|-----------|-------------------------|---------------------|-----------------------|
| | con 2 kN/m ² | 3 kN/m ² | 4.5 kN/m ² |
| 40 mm | 2,25 m | 2,00 m | 1,50 m |
| 45 mm | 2,50 m | 2,25 m | 1,75 m |
| 50 mm | 3,00 m | 2,50 m | 2,00 m |
- Attenzione: è severamente vietato usare dei pannelli per casseformi al posto delle tavole per ponti!
- 9 Tutti i ponti sono privi di tavole posate a sbalzo? (Fig. 3) sì
 no



Fig. 1: scala che consente un accesso sicuro a tutti i posti di lavoro.



Fig. 2: ancoraggio resistente a trazione e compressione costituito da bussola e vite ad anello di portata sufficiente



Fig. 3: le tavole posate a sbalzo sono particolarmente pericolose perché è impossibile individuarle dall'alto.

<p>10 Le tavole dei ponti e gli elementi del ponteggio sono in buono stato? Difetti riscontrati più frequentemente: legno con tagli, legno marcio o fessurato, pezzi di metallo contorti, sporcizia, ruggine.</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
<p>11 I ponti sono privi di ostacoli (materiale abbandonato)?</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no

Dispositivi anticaduta

<p>12 Tutti i ponti sono provvisti di una protezione laterale sui lati aperti? Nota: la protezione laterale si compone di parapetto, corrente intermedio e tavola ferma piede.</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
<p>13 I ponti sono muniti di dispositivi anticaduta anche sul lato interno in tutti i punti in cui la distanza dalla facciata è superiore a 30 cm?</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
<p>14 Sui bordi del tetto, dal lato dei frontoni, sono presenti dei dispositivi anticaduta?</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no

Ponte da lattoniere

<p>15 Il ponte da lattoniere è in grado di sopportare i carichi dinamici (caduta dal tetto)?</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
<p>16 Le dimensioni del ponte da lattoniere corrispondono a quelle indicate nelle figure 4 e 5?</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
<p>17 Per i ponti con un'inclinazione superiore a 25° la protezione laterale del ponte da lattoniere è stata installata dappertutto come parete di protezione da copritetto? (Figure 5 e 6)</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no

Misure per la protezione di terzi

<p>18 Vi siete accertati che terze persone non possano essere colpite dall'eventuale caduta di oggetti?</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no
<p>19 La zona di pericolo è opportunamente segnalata e delimitata?</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> no

Organizzazione, formazione e comportamento

<p>20 I lavoratori sanno che prima di apportare eventuali modifiche al ponteggio devono prima ottenere un'autorizzazione dalla direzione dei lavori e dal montatore del ponteggio?</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
<p>21 I suoi dipendenti sanno che devono avvisare immediatamente il superiore in caso di danni o difetti riscontrati sui ponteggi?</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no
<p>22 I superiori controllano che le regole siano rispettate?</p>	<input type="checkbox"/> sì <input type="checkbox"/> in parte <input type="checkbox"/> no

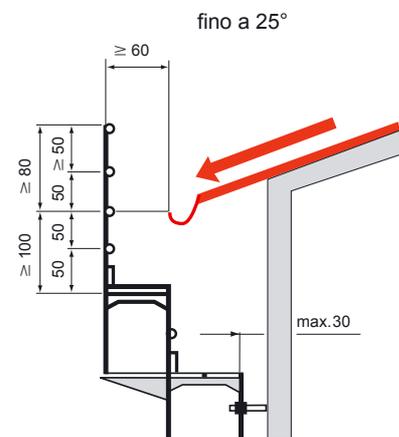


Fig. 4: protezione laterale per tetti con inclinazione fino a 25°.

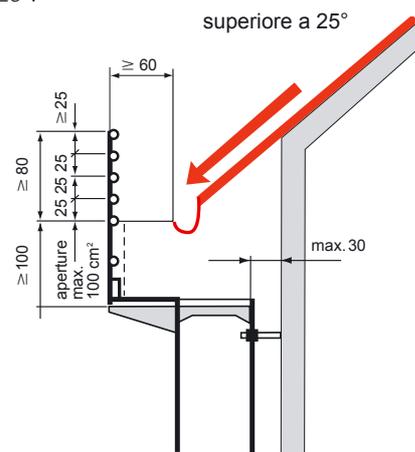


Fig. 5: parete di protezione da copritetto per tetti con inclinazione superiore a 25°.



Fig. 6: sui tetti inclinati la parete di protezione in traliccio metallico per copritetti offre una protezione ideale contro la caduta di persone, oggetti e materiale.

È possibile che nella vostra azienda esistano altre fonti di pericolo sul tema della presente lista di controllo. In tal caso, occorre adottare le necessarie misure di sicurezza (vedi pagina 4).

