

Rimozione all'aperto di lastre in fibrocemento contenente amianto

Pericoli principali

- Rischi per la salute dovuti all'inalazione di fibre di amianto (CFSL direttiva 6503)
- Diffusione di fibre di amianto (contaminazione)
- Caduta dall'alto per chi lavora sui tetti (opuscolo Suva 44066)
- Essere colpiti da oggetti caduti dall'alto (lista di controllo Suva 67151)
- Uso inappropriato delle attrezzature di lavoro (direttiva CFSL 6512)

Questa scheda tematica riguarda unicamente i pericoli dovuti all'amianto.

Preparazione dei lavori

Individuazione di pericoli

- Prima di iniziare i lavori è necessario individuare i pericoli e pianificare le necessarie misure di sicurezza.

Istruzioni

- Prima di iniziare i lavori è necessario istruire il personale sui pericoli e su come svolgere i lavori.

Dispositivi di protezione individuale (DPI)

- Maschera antipolvere di tipo FFP3 (da gettare dopo l'uso)
- Tuta monouso (da gettare dopo l'uso)
- Casco di protezione, dove necessario (da lavare dopo l'uso)
- Calzature di sicurezza (da lavare dopo l'uso)
- Guanti (da lavare o gettare dopo l'uso)

Messa in sicurezza della zona da bonificare

- È vietato sostare al di sotto della zona da smantellare.
- Bisogna evitare che terze persone possano accedere alla zona da bonificare.
- Per evitare contaminazioni bisogna chiudere ogni apertura verso i locali adiacenti.

Non eseguire lavorazioni sulle lastre in fibrocemento contenenti amianto!

In caso di rimozione di lastre in fibrocemento contenenti amianto si rilasciano fibre pericolose per la salute. Se si rispettano le misure di protezione elencate, i lavori possono essere eseguiti anche da ditte non specializzate.



1 Capannone industriale rivestito di lastre ondulate in fibrocemento



2 Maschera antipolvere di tipo FFP3 e tuta monouso



Esecuzione dei lavori

Rimozione delle lastre

- Lo smontaggio deve avvenire senza distruzione (nell'ordine inverso al montaggio). → **Non rompere, segare o forare il materiale, ecc.!**
- I dispositivi di fissaggio come viti, ganci e chiodi devono essere bagnati con l'acqua e poi allentati.
- Se le lastre devono essere accatastate temporaneamente sul tetto, bisogna garantire la portata di quest'ultimo.
- Usare molta cautela nel deporre le lastre per evitare che si rompano. → **Non gettarle, non farle scivolare come se si trattasse di rifiuti!**

Pause

- Non fumare o mangiare in prossimità della zona di lavoro.

Misure igieniche

- Nel togliere la tuta monouso fare attenzione che i vestiti non si sporchino. → **Non portare a casa gli indumenti che sono contaminati da fibre di amianto. Usare gli impianti igienico-sanitari presenti sul cantiere.**

Conclusione dei lavori

Pulizia

- Al termine dei lavori pulire accuratamente la zona di lavoro.

Smaltimento

- Per quanto riguarda lo smaltimento valgono le stesse misure applicate per i lavori di smontaggio.
- Le lastre in fibrocemento rimosse non devono più essere riutilizzate.
- I rifiuti contenenti amianto devono essere smaltiti secondo l'Ordinanza sui rifiuti (OPSR, RS 814.600) e le disposizioni cantonali.



3 per evitare pericoli per la salute lo smontaggio deve avvenire senza distruzione e con il giusto equipaggiamento di protezione.

Prescrizioni e norme rilevanti

OLCostr (Ordinanza sui lavori di costruzione) SR 832.311.141

Per maggiori informazioni

CFSL direttiva 6503: Amianto

(www.suva.ch/waswo/6503.i)

CFSL direttiva 6512: Attrezzature di lavoro

(www.suva.ch/waswo/6512.i)

Opuscolo Suva 44066: Lavori su tetti

(www.suva.ch/waswo/44066.i)

Lista di controllo 67151: Demolizione tradizionale

e selettiva (www.suva.ch/waswo/67151.i)

www.suva.ch/amianto, www.forum-amianto.ch

Suva, Settore costruzioni, tel. 041 419 60 28

bereich.bau@suva.ch