

Stucco per finestre contenente amianto 6

Rimozione dello stucco di riempimento da telai di finestre e murature

Punti essenziali

- Questa scheda descrive come rimuovere lo stucco di riempimento contenente amianto tra il telaio delle finestre o gli elementi di facciata e la muratura mediante utensili manuali.
- La procedura è applicabile solo se durante la bonifica è garantita un'aerazione naturale ed eventuali residui di stucco non devono essere levigati. In caso contrario, i lavori devono essere eseguiti secondo la direttiva CFSL 6503 (cap. 7).

Preparazione dei lavori

Individuazione dei pericoli

- Prima di iniziare i lavori, individuare i pericoli e pianificare le misure necessarie.

Istruzione

- Prima di iniziare i lavori, il personale deve essere istruito sui pericoli e sulle procedure da adottare.

Dispositivi di protezione individuale (DPI)

- Maschere antipolvere monouso di tipo FFP3
- Tute di protezione monouso di categoria 3, tipo 5/6, con cappuccio
- Occhiali di protezione

Zona da bonificare

- Isolare l'area di lavoro dal resto dell'edificio con una pellicola di plastica.
- Impedire l'accesso non autorizzato all'area di lavoro (segnali di avvertimento).
- Il mobilio e gli altri materiali mobili devono essere rimossi dall'area di lavoro.
- Coprire le installazioni fisse con una pellicola di plastica.
- Per raccogliere i pezzi di stucco coprire il pavimento con una pellicola di plastica.

La rimozione di stucco di riempimento a base di olio di lino contenente amianto mediante utensili manuali come spatola e scalpello provoca un notevole rilascio di fibre di amianto. Gli artigiani edili qualificati possono eseguire questa operazione se rispettano la procedura descritta nella presente scheda.



1 Taglio del telaio della finestra con una sega a gattuccio



2 Aspiratore industriale con filtro di classe H (amianto)



3 Maschera antipolvere monouso di tipo FFP3



4 Staccare lo stucco dal supporto con un taglierino.



5 Area di lavoro confinata



6 Sacco di plastica con la dicitura «Amianto»

Attrezzature di lavoro necessarie

- Aspiratore industriale con filtro di classe H (amianto)
- Sega elettrica a gattuccio o universale

Materiale e attrezzi necessari

- Piede di porco/piccone
- Cacciavite
- Spatola, scalpello, taglierino ecc.
- Pellicola di copertura in materiale sintetico con nastro adesivo
- Sacchi di plastica con la dicitura «Amianto»

Esecuzione dei lavori

Rimozione dello stucco per finestre

- Staccare il telaio della finestra dalla muratura con gli utensili adatti.
- Staccare lo stucco dal telaio e dalla muratura. Utilizzare l'aspiratore industriale per l'aspirazione alla fonte.
- I rifiuti vanno chiusi in doppi sacchi di plastica antistrappo con la dicitura «Amianto».
- Depositare i sacchi integri con cura nei cassoni. Non lanciare i sacchi e non utilizzare scivoli per detriti.

Pause

- Non mangiare, non fumare ecc. nei pressi dell'area di lavoro sul cantiere.

Igiene

- Evitare di contaminare gli indumenti quando si toglie la tuta monouso.
- Non portare a casa gli indumenti contaminati.
- Utilizzare gli impianti di lavaggio e le docce.

Prescrizioni e norme

OLCostr (Ordinanza sui lavori di costruzione)

Artt. 3.2, 4, 81-86

Direttiva CFLS 6503 «Amianto»

Conclusione dei lavori

Pulitura

- Al termine dei lavori, passare l'intera area di lavoro con l'aspiratore industriale e pulirla a umido.
- A seconda del futuro utilizzo, si raccomanda di verificare la riuscita della bonifica con una misurazione dell'aria a norma VDI, almeno a campione, tramite un laboratorio indipendente.

Smaltimento

- Il materiale deve essere smaltito secondo le prescrizioni delle autorità cantonali.
- I sacchi devono essere depositati e trasportati in cassoni chiusi.



Per saperne di più

www.suva.ch/amianto

www.forum-amianto.ch

Schede tematiche sullo stucco per finestre contenente amianto:

- «In generale»: www.suva.ch/33039.i
- «Rimozione all'aperto con scalpello o spatola»: www.suva.ch/33040.i
- «Rimozione con procedimento a caldo»: www.suva.ch/33041.i
- «Rimozione con macchine e utensili manuali»: www.suva.ch/33042.i
- «Rimozione dei vetri di finestre all'aperto durante i lavori di smantellamento»: www.suva.ch/33043.i

Suva, Settore costruzioni, tel. 058 411 12 12
bereich.bau@suva.ch