

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 gli elementi delle finestre o di facciata e la muratura mediante utensili manuali.
- La procedura è applicabile solo se durante la bonifica è garantita una ventilazione 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, occorre 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)

- Maschera di protezione delle vie respiratorie FFP3
- Tuta 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 interno con una pellicola di plastica.
- Impedire l'accesso non autorizzato all'area di lavoro (segnali di avvertimento).
- Rimuovere dall'area di lavoro il mobilio e gli altri materiali mobili.
- 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 contenente amianto mediante utensili manuali può provocare un notevole rilascio di fibre di amianto. Esperti del settore edile adeguatamente istruiti possono svolgere questi lavori se rispettano la procedura descritta nella presente scheda tematica.



1 aglio del telaio della finestra con una sega a gattuccio



2 Aspirapolvere per amianto di classe H (secondo norma SN EN 60335-2-69)



3 Maschera di protezione delle vie respiratorie FFP3



Attrezzature di lavoro necessarie

- Aspirapolvere per amianto di classe H (secondo norma SN EN 60335-2-69)
- Sega elettrica a gattuccio o universale

Materiale e attrezzi necessari

- Piede di porco/piccone
- Cacciavite
- Spatola, scalpello, taglierino ecc.
- Pellicola di plastica 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.
- Rimuovere lo stucco dalla muratura, aspirando alla fonte con l'aspirapolvere per amianto.
- Chiudere i rifiuti in doppi sacchi di plastica antistrappo con la dicitura «Amianto».
- Depositare con cura in appositi cassoni i sacchi e le parti della finestra con amianto in matrice compatta, facendo attenzione che siano e rimangano integri. Non lanciare i rifiuti e non utilizzare scivoli per detriti.

Pause

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

Igiene

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

Conclusione dei lavori

Pulizia

- Al termine dei lavori, pulire a fondo l'intera area di lavoro con l'aspiratore per amianto o 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.



4 Area di lavoro confinata correttamente



5 Sacco di plastica con la dicitura «Amianto»

Smaltimento

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

Prescrizioni e norme

OLCostr (Ordinanza sui lavori di costruzione)

Artt. 3.2, 4 e 32

Direttiva CFSL 6503 «Amianto»



Ulteriori informazioni

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