suva

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).

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.

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.

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

Suva
Casella postale, 6002 Lucerna

Scheda tematica 33044.i
Edizione: aprile 2022
Download www.suva.ch//33044.i

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