PuntoSicuro

ARTICOLO DI PUNTOSICURO

Anno 15 - numero 3180 di martedì 15 ottobre 2013

Perforazione di rivestimenti con colla contenente amianto

Nella colla delle piastrelle può esserci amianto: la procedura da adottare per svolgere lavori di perforazione di rivestimenti sintetici e di piastrelle con colla contenente amianto.

Punti essenziali
? Negli edifici costruiti prima della messa al bando dell'amianto è prevedibile la presenza di amianto nella colla per piastrelle e nei rivestimenti sintetici.
? Questa scheda tematica descrive la modalità operativa per chi si accinge a perforare piastrelle ceramicate con colla e fughe in amianto e rivestimenti sintetici contenenti amianto.
? È consentito effettuare solo singoli fori.

Pubblicità
<#? QUI-PUBBLICITA-MIM-[PO30034] ?#>

Fase preliminare
Individuazione dei pericoli
? Prima di iniziare i lavori bisogna chiarire se c'è amianto. In caso di dubbio bisogna partire dal presupposto che ci sia.
Istruzioni e addestramento del personale
? Prima di iniziare i lavori il personale deve essere istruito sui pericoli e su come procedere.
Dispositivi di protezione individuale (DPI)
? Maschera monouso di tipo FFP3.
Zona di lavoro
? Accertarsi che nessuno stia sostando nella zona di lavoro.
? Per evitare contaminazioni sigillare tutte le aperture verso i locali adiacenti.
? Rimuovere o coprire tutti gli oggetti al di sotto del punto che si intende perforare.
? Garantire un sufficiente ricambio d'aria (ventilazione naturale o artificiale).
Attrezzi e materiali necessari
? Aspiratore industriale (filtro di classe H secondo la norma EN 60335-2-69, con requisito speciale per l'amianto).
? Trapano con aspiratore integrato.
? Straccio e secchio con acqua saponata.

Esecuzione dei lavori
Esecuzione dei fori
? Trapanare con l'aspiratore in funzione.
? Pulire bene la parete, il pavimento e il trapano usando l'aspiratore industriale.
? Pulire la parete e il pavimento con uno straccio umido.
Igiene
? Usare i lavabi del posto.

Conclusione dei lavori
Smaltimento
? Se la polvere viene raccolta in sacchi filtranti ermetici di sicurezza, questi possono essere sostituiti all'aperto. In questo caso bisogna utilizzare i dispositivi di protezione individuale indicati nel manuale d'uso dell'apparecchio.

? Se si tratta di un apparecchio a noleggio, si ha il vantaggio che la sostituzione del filtro e lo smaltimento sono a cura del noleggiatore.
? I materiali contenenti amianto e quelli contaminati da amianto devono essere smaltiti secondo la normativa vigente.

N.B.: I riferimenti legislativi contenuti nel documento di Suva riguardano la realtà svizzera, i suggerimenti indicati possono essere comunque di utilità per tutti i lavoratori.

SUVA - Scheda tematica - Perforazione di rivestimenti sintetici e di piastrelle con colla contenente amianto (formato PDF, 277 kB).

Fonte: SUVA.

Questo articolo è pubblicato sotto una Licenza Creative Commons.

---

www.puntosicuro.it