

ANALISI RISCHI E MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE

SCHEDA

RIMOZIONE DI PAVIMENTI E RIVESTIMENTI INTERNI

Opera o cantiere:
Responsabile lavori:
Coordinatore sicurezza:
Direttore di cantiere:
Rappresentante sicurezza:
Assistente di cantiere:
Ditta esecutrice lavorazioni:
Composizione squadra:

Fase lavorativa:	RIMOZIONE DI PAVIMENTI E RIVESTIMENTI INTERNI
Procedure esecutive:	Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni con l'ausilio di mazza e punta o di martello elettrico.
Attrezzature di lavoro: (Tit. III D.L.vo 626/94)	Mazza e punta, martello elettrico, canali per il convogliamento dei materiali , autocarro.
Individuazione, analisi e valutazione dei possibili rischi:	Elettrocuzione; danni a carico dell'apparato respiratorio per l'inalazione di polveri e fibre. danni a carico degli occhi causati da schegge o scintille ; danni a carico dell'apparato uditivo per l'uso del martello elettrico .
Misure legislative di prevenzione e protezione dai rischi:	<p>Prima di procedere alla demolizione accertarsi che non siano presenti materiali contenenti amianto, eventualmente procedere alla loro preventiva eliminazione in conformità a quanto disposto dal DM Sanità del 6.09.1994. E' consentito l'uso, in deroga al collegamento di terra, di utensili elettrici portatili purché dotati di doppio isolamento certificato da istituto riconosciuto (DM 20.11.68).</p> <p>I ponti su cavalletti non devono avere altezza superiore ai due metri dal suolo, altrimenti devono essere dotati di normale parapetto su tutti i lati; la distanza massima tra i due cavalletti consecutivi è di m. 3,6 quando si usano tavole da cm 30x5 e lunghe m. 4,0, con sezioni inferiori è obbligatorio usare tre cavalletti; la larghezza dell'impalcato non deve essere inferiore a cm 90; non sono consentiti sbalzi superiori a cm 20. E' vietato usare ponti su cavalletti con i montanti costituiti da scale a pioli (art. 51 del DPR 164/56).</p> <p>Mettere a disposizione dei lavoratori utensili adeguati al lavoro da svolgere ed idonei ai fini della sicurezza e salute (art. 35 D. Lgs. 626/94). Accertarsi del buono stato di conservazione e di efficienza degli utensili e delle attrezzature (art. 373 DPR 547/55). Programmare una sistematica manutenzione preventiva degli utensili (art. 35 D. Lgs. 626/94).</p>
Misure tecniche di prevenzione e protezione:	Osservare le ore di silenzio imposte dai regolamenti locali. Utilizzare con cautela il martello elettrico al fine di non arrecare danni a murature e impianti sottostanti.
Dispositivi di prot. individuale: (D. L.vo 475/92)	Scarpe di sicurezza con suola imperforabile, guanti, occhiali antinfortunistici, apparecchi antipolvere, otoprotettori.
Adempimenti con gli enti preposti alla vigilanza:	
Controlli sanitari:	Gli operai sottoposti a livelli sonori superiori agli 85 dBA devono sottoporsi a visita medica obbligatoria (esame audiometrico) ogni due anni, un anno se il livello sonoro supera i 90 dBA.