

ANALISI RISCHI E MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE

SCHEDA

CONSOLIDAMENTO SOLAI - REALIZZAZIONE CORDOLI

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

Fase lavorativa:	CONSOLIDAMENTO SOLAI - REALIZZAZIONE CORDOLI
Procedure esecutive:	Taglio muratura a spessore parziale per formazione cordolo, taglio muratura per formazione ammorsature, taglio di parte prima voltina o rimozione prima tavella per formazione cordolo, disposizione armatura saldata alle travi in ferro, disposizione armature cordolo ed ammorsature, getto in calcestruzzo
Attrezzature di lavoro: (Tit. III D.L.vo 626/94)	Attrezzi d'uso comune, demolitore elettico, saldatrice elettrica, acciaio in barre, argano a cavalletto.
Individuazione, analisi e valutazione dei possibili rischi:	1) Cedimento mattoni in foglio, 2) Inalazione di polvere, 3) Abrasioni alle mani, 4) Elettrocuzione, 5) Rottura funi argano; 6) Caduta di materiale dall'alto.
Misure legislative di prevenzione e protezione dai rischi:	Utilizzare puntelli idonei ed in buona efficienza (art 7, 64 DPR 164/56 e nota ISPESL n 16088 del 2.11.93); Utilizzare quadri di cantiere a norma (art. 287 - 547/55); Verificare il collegamento all'impianto di terra (art. 271,272,324,325 - 547/55); Utilizzare argani adeguati al carico da sollevare (art 42 - 164/56); Le funi dell'argano devono essere attaccate all'argano con piombatura a bicchiere (art 43 - 164/56); Verificare che le funi ed i ganci siano muniti del contrassegno previsto (All. 1 DPR 673/82); Vietare l'avvicinamento e la sosta di non addetti ai lavori (art. 9 - 164/56).
Misure tecniche di prevenzione e protezione:	Verificare le condizioni statiche del solaio con il D.L. e realizzare l'appropriata puntellatura, Verificare l'integrità delle funi dell'argano a cavalletto, Segnalare la presenza di attrezzature di sollevamento dei carichi.
Dispositivi di prot. individuale: (D. L.vo 475/92)	Casco, mascherina, occhiali, schermi di protezione, guanti, guanti isolanti.
Adempimenti con gli enti preposti alla vigilanza:	Verifica trimestrale funi di sollevamento redatta su modello approvato da personale specializzato scelto dal datore di lavoro (art. 11 - DM 12.09.59)
Controlli sanitari:	Semestrali per saldatori ad arco